

DIGITALISERINGS KATALOGET

Servicebeskrivelse til
DebitorForespørgselAfsend_1.3

[Fælleskommunal](#) Infrastruktur

[Dokumentversion 1.11](#)

Dokumentet er senest opdateret: ~~2023-08-31~~2025.08.12

[Serviceversion 1.4](#)

[Intern dokumentreference 1.14](#)

Versionskontekst

Servicen er versioneret med et versionsnummer bestående af en hovedversion med tilhørende underversion. Dette fremgår af dokumentets forside.

Dokumentet har ligeledes en versionshistorik, da dokumentet kan ændres uden, at det medfører ændring af servicens versionsnummer. Dokumentets versionsnummer, *Dokumentversion*, består af en hovedversion og en underversion. Denne version fremgår af dokumentets forside og versionshistoriktabellen nedenfor.

Servicestrukturreporten generes af værktøjet på basis af den samlede fælleskommunale begrebsmodel, som er placeret i QualiWare®. Ifm. hver generering i dette værktøj dannes et revisionsnummer, dvs. på tværs af mange forskellige anvendelsesområder. Det for servicestrukturreporten relevante revisionsnummer er angivet nedenfor under 'Revision'. Der vil pga. den fælles tilgang til dannelsen af revisionsnumre være spring i rækkefølgen.

Versionshistorik

Dokumentversion	Dato	Initialer	Revision	Kommentarer
1.0	01-03-2019	KDI	r1955	Baseline for revideret version 1 af servicen
1.1	22-03-2019	KDI	r2010	Fejlrettelser til WSDL

Dokument- version	Dato	Initia- ler	Revision	Kommentarer
1.2	27-03-2019	KDI	r2017	Fejlrettelse til WSDL
1.3	01-04-2019	KDI	r2028	Fejlrettelse til WSDL Tilføjet valideringsregel (3.4) ifm SøgDebitorRegistrering
1.4	07-06-2019	KDI	r2174	WSDL Svarstruktur tilpasset én DebitorRegistrering. Dokumentet præciseret ift. dette.
1.5	08-11-2019	KDI	r2664	Justering af søgekriterie i SøgDebitorregistrering. WSDL: Fejlrettelse af datatyper. Fejlrettelse af svarstrukturer.
1.6	25-11-2019	KDI	r2694	Præcisering af ObjektReference ved valideringsfejl. WSDL: Ændring af complex-strukturnavn aht. mulighed for skemavalidering.
1.7	18-11-2022	KDI	r4831	Basis for minorversion 1.3
1.8	17-02-2023	KDI	r4952	Fjernet r4831 dataelementerne FordringFordringType, FordringBeskrivelse. Dataelement FordringReference på datatstruktur RykkerGebyr er nu optionelt. Datastruktur FordringHenstand Ændret til Henstand Henstand indlejret som optionel datastruktur på RykkerGebyr. OmfattetAfRykkergebyr kan nu pege på fordring, rykkergebyr, opkrævningsrente og inddrivelsesrente. RykkergebyrOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering indført
1.9	20-02-2023	KDI	r4957	Elementet DebitorkontoBetalingserviceAftaleMarkering renavngivet til DebitorkontoTilmeldtAutomatiskBetalingsMarkering
1.10	17-04-2023	KDI	r5094	Fejlrettelse: Elementet FordringUnderInddrivelseMarkering er flyttet tilbage før elementet FordringFølsomhed, for at gøre WSDL bagudkompatibel. Tilføjet Optionelle elementer og strukturer på relaterede fordringer, så der selvstændigt på disse kan rapporteres om rettidig betaling, henstand, betalingsaftale og inddrivelsestilstand. Der er indført et optionelt søgekriterie Part på HentDebitor-konto.

Dokument- vesion	Dato	Initia- ler	Revision	Kommentarer
1.11	~~01-09-2023~~ <u>20-09-2024</u>	~~KDI~~ <u>FKI</u>	~~r5094~~ <u>r5941</u>	~~Præcisering af Optionelt søgekriterie Part. Information om medhæftere på fordringsniveau returneres ikke i forretningssvar, når part er angivet.~~ <u>Basis for Minor-version 1.4 med understøttelse af non FK-ØKO debitorkonto</u>
1.12		<u>FKI</u>	<u>r5941</u>	<u>Præcisering at saldo gælder partens udstående på fordringer.</u>
1.13	<u>18-12-2024</u>	<u>FKI</u>	<u>r6178</u>	<u>Schema justeret. Manglede FordringSystemUniklidentifikation på Fordringsreference til Renter og Opkrævning.</u> <u>Indskærpet, at SamletFordringOverblik kun medregner udståender, der matcher søgekriterierne.</u>
1.14	<u>12-08-2025</u>	<u>FKI</u>	<u>r6168</u>	<u>Præcisering af sammenhæng mellem HentDebitorkontos UdeladSupplerendeOplysningerMarkering, SøgDebitorregistrerings SamletFordringOverblikMarkering og de fordringer, der udstilles af Debtorsystemets egen selvbetjeningsløsning.</u>

Indholdsfortegnelse

1 Indledning	6
1.1 Formål	6
1.2 Afgrænsning	6
1.3 Generelle begreber	6
1.4 Læsevejledning	7
2 Servicemodel	8
2.1 Servicebeskrivelse	8
2.2 Integrationsmønster	8
2.3 Serviceudstilling Endpoints	9
2.4 Servicens operationer	11
2.5 Virkemåde	11
2.6 Supplerende information	12
3 Implementering på Serviceplatformen	14
3.1 Oversigt over integrationsflows	14
3.2 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1	15
3.3 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Serviceplatform	16
3.4 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Debitorsystem	18
4 Valideringsmodel	20
4.1 Validering i to hovedtrin	20
4.2 Forretningssvarets tre kategorier af årsagskoder	20
4.3 Generel leverancekontrol	21
4.4 Autorisation	26
4.5 Afvisning af servicekald ved tekniske fejl og andre driftsårsager	28
5 Operationsbeskrivelser	29
5.1 HentDebitorkonto [Operation]	30
5.2 SøgDebitorregistrering [Operation]	50
5.3 Ping [Operation]	55
6 Referencestruktur	56
6.1 DebitorForespørgselAfvisningStruktur	56
6.2 DebitorForespørgselResultatÅrsagReferenceStruktur	57

6.3 IndbetalingNedreguleringStruktur.....	58
6.4 IndbetalingStruktur.....	59
6.5 OprettetAfStruktur.....	60
6.6 ProduktionsenhedPNummerStruktur.....	61
6.7 ResultatLokalÅrsagStruktur.....	62
6.8 VirkningPeriode.....	63
6.9 ØIRPartAdresseStruktur.....	64
6.10 ØIRPartIdentifikationStruktur.....	66
6.11 ØIRPartStruktur.....	67
7 Dataelementer.....	68
7.1 Dataelementer.....	68
8 Klassificerede elementer.....	92
8.1 KlassificeretElement af typen Organistorisk Enhed.....	92
8.2 KlassificeretElement af typen Klasse.....	92
9 Anvendte Klasseregler.....	94
10 Årsagskoder.....	95
10.1 Fejlkoder.....	95
10.2 Advarselskoder.....	97
10.3 Informationskoder.....	97
Kendte udeståender.....	100
Versionskontekst.....	2
Versionshistorik.....	2
Indholdsfortegnelse.....	5
1 Indledning.....	9
1.1 Formål.....	9
1.2 Afgrænsning.....	9
1.3 Generelle begreber.....	9
1.4 Læsevejledning.....	10
2 Servicemodel.....	11
2.1 Servicebeskrivelse.....	11
2.2 Integrationsmønster.....	11
2.3 Serviceudstilling – Endpoints.....	12
2.4 Servicens operationer.....	15

2.5 Virkemåde.....	15
2.6 Supplerende information	16
3 Implementering på Serviceplatformen	19
3.1 Oversigt over integrationsflows.....	19
3.2 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1.....	20
3.3 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Serviceplatform	22
3.4 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Debitorsystem.....	24
4 Valideringsmodel	26
4.1 Validering i to hovedtrin.....	26
4.2 Forretningssvarets tre kategorier af årsagskoder	26
4.3 Generel leverancekontrol	28
4.4 Autorisation	35
4.5 Afvisning af servicekald ved tekniske fejl og andre driftsårsager	37
5 Operationsbeskrivelser	38
5.1 HentDebitorkonto [Operation].....	38
5.2 SøgDebitorregistrering [Operation]	61
5.3 Ping [Operation]	69
6 Referencestruktur	70
6.1 DebitorForespørgselAfvisningStruktur.....	70
6.2 DebitorForespørgselResultatÅrsagReferenceStruktur	71
6.3 IndbetalingNedreguleringStruktur.....	72
6.4 IndbetalingStruktur.....	73
6.5 OprettetAfStruktur.....	74
6.6 ProduktionsenhedPNummerStruktur.....	75
6.7 ResultatLokalÅrsagStruktur.....	76
6.8 VirkningPeriode	77
6.9 ØIRPartAdresseStruktur	78
6.10 ØIRPartIdentifikationStruktur	80
6.11 ØIRPartStruktur	81
7 Dataelementer	82
7.1 Dataelementer.....	82
8 Klassificerede elementer.....	109

8.1	KlassificeretElement af typen Organistorisk Enhed	109
8.2	KlassificeretElement af typen Klasse	109
8.3	Servicens prædefinerede Debitorkontospecifikationstyper	110
8.4	Servicens prædefinerede Fordringsspecifikationstyper	111
9	Anvendte Klasseregler	113
10	Årsagskoder	114
10.1	Fejlkoder	114
10.2	Advarselskoder	118
10.3	Informationskoder	118
	Referencer	119
	Kendte udeståender	121

1 Indledning

1.1 Formål

Servicebeskrivelsen indeholder en detaljeret beskrivelse af servicens datastruktur samt de tekniske og forretningsmæssige regler, som gælder for dataudvekslingen.

1.2 Afgrænsning

Intet at angive.

1.3 Generelle begreber

AfsenderItSystemInstans	Det system, som forespørger og/eller henter debtorsystemets debitorregistreringer. Typisk vil det være et fagsystem, fx KY. Det kan også være et anden debtorsystem. Der er tale om den enkelte fysiske instans af et it-system, heraf navnet. I STS Administration anvendes begrebet it-system. Indgår i HovedOplysning, <i>AfsenderItSystemInstans</i>. Alias: Fagsystem, Anvendersystem Teknisk repræsentation: UUID
AfsenderOrganisation	Den myndighed, som har dataansvar for dataforespørgsel fra <i>AfsenderItSystemInstans</i>. Defineret i STS Organisation, som myndighed. Indgår i HovedOplysning, <i>AfsenderOrganisation</i>. Alias: Kommune, AfgivendeMyndighed Teknisk repræsentation: CVR-nummer med formatet xxxxxxxx
ModtagerItSystemInstans	Debtorsystemet som svarer på forespørgsel om debitorregistreringer. Der er tale om den enkelte fysiske instans af et debtorsystem, heraf navnet.

	I STS Administrationsmodul anvendes begrebet it-system. Indgår i HovedOplysning, ModtagerItSystemInstans. Alias: Debtorsystem, ERP-løsning, ERP-system, Kildesystem Teknisk repræsentation: UUID
ModtagerOrganisation	Den myndighed, som har dataansvar for datamodtagelse i <i>ModtagerItSystemInstans</i>. Defineret i STS Organisation, som myndighed. Indgår i HovedOplysning, <i>ModtagerOrganisation</i>. Alias: Kommune, Debitoransvarlig myndighed Teknisk repræsentation: CVR-nummer med formatet xxxxxxxx
Informationsmodel	Informationsmodellen er en begrebsmodellering af de informationer, som indgår i den dataudveksling, som servicen under integration understøtter.
Klassificeret element	Element i en klasse, hvis værdiliste er angivet i et af den fælleskommunale infrastrukturens klassifikationssystemer: STS Klassifikation, STS Organisation og ØiR Klassifikation
<u>Non FK-ØKO Debitorkonto</u>	<u>Non-FK-ØKO Debitorkonto er en debitorkonto og tilhørende fordringer, som ikke er skabt eller overtaget af et fagsystem, der benytter FK-ØKO integrationen til Debitorregistreringer. Debitorkontoens objekter er derfor ikke beriget gennem et fagsystems sortiment.</u>

1.4 Læsevejledning

Servicebeskrivelsen indeholder datastrukturer for de enkelte operationer. I [Datastrukturlæsevejledning] findes en beskrivelse af den syntaks, som her er anvendt.

2 Servicemodel

2.1 Servicebeskrivelse

2.1.1 Kort beskrivelse

Servicen understøtter, at fagsystemet kan søge og hente egne samt andres debitorregistreringer i myndighedens debtorsystem. Servicens understøtter her og nu dataudveksling – straksleverance - af debitorregistreringer under en debitoronto.

Servicen understøtter et fleksibelt opgavesplit mellem fagsystem og debtorsystem. Arbejdet i fagsystemet og i myndighedens opkrævningsfunktion foregår på et fælles grundlag med fuld indsigt for begge parter i egne sager.

2.1.2 Kontekst

ØiR – Økonomi i Rammearkitekturen – omfatter services til brug for dataudveksling mellem fagsystemet og ERP-systemer indenfor områderne finans, kreditor, ordre og fakturering samt debitor og betaling.

Indenfor debitorområdet findes en række debitorservices til understøttelse af dataudveksling mellem fagsystem og debtorsystem. Nærværende debitorservice giver mulighed for at fremsøge og hente debitorregistreringer i myndighedens debtorsystem. Andre debitorservices giver mulighed for at oprette og ajourføre debitorregistreringer, samt at foretage indbetalinger og afskrivninger på de krav, som fagsystemet har oprettet i debtorsystemet.

Servicen håndterer flg. type af debitorregistreringer: Debitoronto

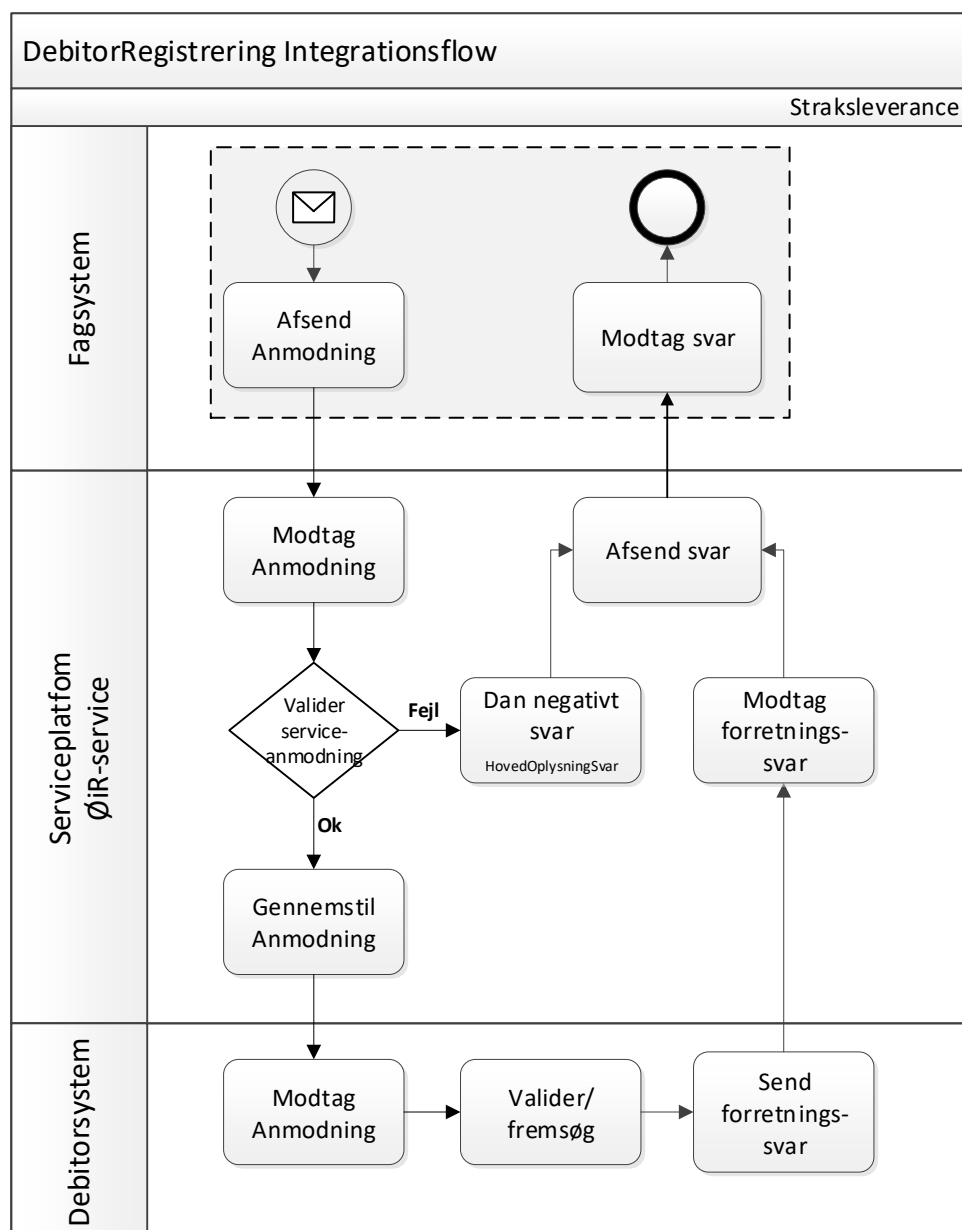
Debitorregistreringen *Debitoronto* er formålsangivet med en debitorontotype. Debitorontoen samler krav, som er samlet under samme formål. Debitorontoen indeholder endvidere information om de parter, som har et ansvar for debitorontoen. Enkelte debitorregistreringer som fx indbetalinger kan knytte sig til flere debitoronti. Sådan information vil medtages, når debitorontoens information hentes, men kan ikke udsøges særskilt.

2.2 Integrationsmønster

Servicen er implementeret som webservice både på Serviceplatformen og hos de bagvedliggende kildesystemer, debtorsystemer.

Servicen understøtter både Token-baseret sikkerhed og certifikat-baseret sikkerhed. Dette gælder både ift. fagsystemets adgang til servicen og debtorsystemets serviceudstilling. Skift i sikkerhedsmodel varetages af Serviceplatformen.

2.2.1 Oversigtsdiagram



Figur 1 – DebitorRegistrering Integrationsflow – Straksleverance

2.3 Serviceudstilling – Endpoints

Dette afsnit indeholder de endpoint, interfaces, som indgår i servicen.

2.3.1 EP_SP1 – Service til brug for fagsystemer

Serviceplatformen udstiller denne service til brug for fagsystemerne.

Serviceudbyder	Serviceplatformen
Serviceanvender	Fagsystem
Implementering	Webservice (SOAP) med brug af TLS. Servicestrukturbeskrivelsen findes her [WSDL]
Sikkerhed	SAML Token-baseret sikkerhed (Liberty Basis Soap Binding, version 2) Forudsætter anvendelse af STS Token Service Certifikatbaseret sikkerhed (Authority Context) Med anvendelse af OCES-certifikat for databehandleren, dvs. den ansvarlige for it-systemet, Serviceanvender.
Rute	Der kan anvendes både implicit og eksplicit rute, som skal angives i [HovedOplysninger]
Versionskontrol	Aktuel version af WSDL'en skal angives i [HovedOplysninger] jf. nedenstående. Versionsnummeret, n.n, findes som annotation med tag'et 'BusinessServiceRevision' i WSDL'en. ¹ <HovedOplysninger> ... <Processing> <BusinessServiceRevision>n.n</BusinessServiceRevision> </Processing> </HovedOplysninger>
Endpoint – Produktion	https://serviceplatformen.dk/service/OIR/DebitorForespoergselAfsend/1
Endpoint – Exttest	https://exttest.serviceplatformen.dk/service/OIR/DebitorForespoergselAfsend/1

¹ Anvendelse af revisionsnummerkontrol i selve skemavalideringen, dvs. angivelse af attributten revision på første element i inputstrukturen, må kun benyttes ifm. test og fejlsøgning.

2.3.2 EP_DS1 – Service udstillet af debitorsystemerne

Debitorsystemet udstiller denne service, som tilgås af Serviceplatformen. Der vil være fysiske endpoints for hver af de debitorsystemer, som udbyder servicen.

Serviceudbyder	Debitorsystem
Serviceanvender	Serviceplatform
Implementering	Webservice (SOAP) med brug af TLS. Servicestrukturbeskrivelsen findes her [WSDL]
Sikkerhed	SAML Token-baseret sikkerhed (Liberty Basis Soap Binding, version 2) Forudsætter anvendelse af STS Token Service Certifikatbaseret sikkerhed (Authority Context) Med anvendelse af Serviceplatformens (KOMBITs) FOCES-certifikat
Endpoint – Produktion Versionskontrol	<i>Konfigureret pr. Aktuel version af WSDL'en skal angives i [HovedOplysninger] jf. nedenstående. Versionsnummeret, n.n, findes som annotation med tag'et 'BusinessServiceRevision' i WSDL'en.²</i> <pre> <HovedOplysningerSvar> ... <kontekst:SvarReaktion> <kontekst:Advis> <AdvisId>Business Revision</AdvisId> <AdvisTekst>1.4</AdvisTekst> <Kildeld>UUID for debitorsystem</Kildeld> <Advis> <SvarReaktion> </HovedOplysningerSvar> </pre>
Endpoint – Exttest	<i>Konfigureret pr. debitorsystem</i>

² Anvendelse af revisionsnummerkontrol i selve skemavalideringen, dvs. angivelse af attributten revision på første element i inputstrukturen, må kun benyttes ifm. test og fejlsøgning.

2.4 Servicens operationer

- HentDebitorkonto
- SøgDebitorregistrering
- Ping

2.5 Virkemåde

2.5.1 Kontrolleret levering af data – debitorregistreringer

Servicen understøtter en kontrolleret levering af debitorregistreringer fra debitorsystemet til fagsystemet.

Fagsystemet forespørger debitorsystemet, som danner ~~et dataleverence~~ et dataleverance af debitorregistreringer. Denne ~~dataleverence~~ dataleverance overdrages til fagsystemet. Fagsystemet kan vælge enten at registrere ~~leverence~~ leverance i systemet – eller bare at præsentere resultatet af forespørgslen. Både fagsystem og debitorsystem skal logge og have revisionsspor for dataoverdragelsen. Revisionsloggen skal leve op til bogføringslovens bestemmelser.

Den kontrollerede dataleverance under servicen skal sikre, at datagrundlaget har den fornødne kvalitet og indhold til, at fagsystemet kan foretage den videre databehandling. Ved den fornødne kvalitet skal endvidere forstås, at debitorsystemet ikke har hverken behov eller mulighed for at tilføje yderligere kvalitet til datagrundlaget.

Når fagsystemet kalder debitorservicen på Serviceplatformen, vil Serviceplatformen foretage en simpel skemavalidering af den indkomne serviceforespørgsel.

Debitorsystemet skal validere den indkomne dataforespørgsel, herunder om data kan mappes, hvis der er opsat mapningsregler mellem de fælles referencedata [ØIR Klassifikation] og debitorsystemets egne referencedata, masterdata. Resultatet af valideringsprocessen er debitorsystemets accept eller afvisning af dataforespørgslen. Dette er angivet som *forretningsvar* i afsnit 5.

2.5.2 Introduktion til valideringsmodel

Valideringsmodellen omfatter debitorsystemets modtagelse af dataforespørgslen om debitorregistreringer, og fagsystemets modtagelse af forretningsvar.

Valideringen forløber i to hovedtrin:

- Generel leverancekontrol
- Forretningsmæssig validering af dataforespørgslen

Den generelle leverancekontrol skal sikre, at dataforespørgslen kan og må håndteres af debitorsystemet. Giver valideringen et negativt resultat vil HovedOplysningerSvar angive dette og den videre behandling af dataforespørgslen vil blive afbrudt. Ved et positivt valideringsresultat fortsættes med den

forretningsmæssige validering af dataforespørgslen. Hvis valideringen giver et positivt resultat, vil der blive afsendt et forretningsmæssigt svar, som indeholder resultatet af dataforespørgslen.

2.5.2.1 Fagsystemets validering af modtagne forretningssvar

Fagsystemet vil typisk have behov for at tolke eller omsætte de modtagne informationer i egen kontekst. Fx oversættelse UUID for objekter og værdier i forretningssvaret.

Der er ikke fastlagt valideringsregler i den sammenhæng. Konstaterer fagsystemet fejl her, skal fagsystemet rejse et incident ift. Serviceplatformens Help Desk jf. kædeansvaret.

2.6 Supplerende information

2.6.1 Klassifikation

Fagsystemet har behov for at anvende klassifikation, såfremt fagsystemet søger og henter data, som vedrører andre fagsystemers debitorregistreringer herunder debitorregistreringer oprettet af debitorsystemet. Der er primært tale om klassifikationer i *ØiR Klassifikationssystem* i [Klassifikationer].

Behovet vedrører både angivelse af søgekriterier og tolkning af forretningsvar, som modtages som resultat af både søg- og hent-operationerne.

Klassifikationer er tilgængelige ved at benytte integrationen, [Klassifikation]:

- SF1510 Klassifikation

2.6.2 Sortiment

Fagsystemet har behov for sit eget sortiment til brug for angivelse af søgekriterier og tolkning af forretningsvar, som modtages som resultat af henholdsvis søg- og hent-operationerne.

Sortimenter er tilgængelige ved at benytte integrationen, [Sortiment]:

SF7002 Overfør Sortiment til abonnent

2.6.3 Ejerskab til registreringer

Ejerskab til registreringer under debitorkontoen benyttes på tre niveauer:

1. I debitorsystemets autorisation af adgang til data
2. I søgekriterier for at sikre entydighed ift. ØIRPart
3. I forretningssvaret for enten at skabe entydighed om et objekt, fx ØIRPart, eller for at præcisere ejerskab, som kan have forretningsmæssig betydning. Hvor ejerskab nedarves vil det kun være medtaget på øverste niveau. Hvor ejerskab er givet af forretningsregler, vil det ikke være medtaget, fx er det givet, at rykkergebyr er dannet og ejet af debitorsystemet.

2.6.4 Lokale parter

Lokale parter er parter, som oprettes af et fagsystem som supplement til de parter, som findes i de fælles offentlige registre (fx til CPR- eller CVR-registret).

Eksempel på en lokal oprettet part er PartTypen 'Erstatningscpr-nummer', som fx bruges for håndtering af 'ambassadebørn'.

2.6.5 Identer

En række dataelementer, der indgår i forretningssvarets objekter er i ØiRs Informationsmodel nævnt at være unikke identer (unikke nøgler, UUID). Generelt er disse unikke nøgler skabt af det system (fagsystem / debtorsystem), som har oprettet objektet.

Såfremt der fra eksterne fagsystemer, skal kunne refereres til disse objekter er det et krav, at værdierne vitterlig er unikke identer for objekterne. En række unikidentifikationer er pt. undtaget for kravet om at værdierne skal være unikke, hvis objektet er oprettet af Debtorsystemet, da disse objekter ikke i en overskuelig fremtid, kan forventes at skulle kunne refereres. Dette gælder i særdeleshed følgende ~~data-~~
~~element~~dataelementer:

- OpkrævningUnikIdentifikation
- FordringHenstandUnikIdentifikation

Det samme gælder for følgende identer, når der svares med objekter, der stammer fra non FK-ØKO debitoronti.

- DebitorkontoUnikIdentifikation
- FordringUnikIdentifikation
- FordringDækningUnikIdentifikation
- FordringDækningNedreguleringUnikIdentifikation
- FordringAfskrivningUnikIdentifikation
- FordringAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
- FordringNedreguleringUnikIdentifikation
- OpkrævningsrenteNedreguleringUnikIdentifikation
- OpkrævningsrenteDækningUnikIdentifikation
- OpkrævningsrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation
- OpkrævningsrenteAfskrivningUnikIdentifikation
- OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
- RykkergebyrNedreguleringUnikIdentifikation
- RykkergebyrDækningUnikIdentifikation
- RykkergebyrDækningNedreguleringUnikIdentifikation
- RykkergebyrAfskrivningUnikIdentifikation
- RykkergebyrAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
- IndrivesesrenteNedreguleringUnikIdentifikation
- IndrivesesrenteDækningUnikIdentifikation
- IndrivesesrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation
- IndrivesesrenteAfskrivningUnikIdentifikation
- IndrivesesrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
- IndbetalingUnikIdentifikation
- IndbetalingNedreguleringUnikIdentifikation

- [OpkrævningUniklidentifikation](#)

2.6.6 Gradvis overgang til minorversion 1.34

Debitorløsninger vil foretage en gradvis implementering af forretningssvaret. Det betyder at svarstrukturen bliver rigere udfyldt i takt med at debitorløsningerne understøtter de enkelte strukturer. Både hvad angår righoldighed

Visse datastrukturer og [elementer](#) er krævet udfyldt pr. en given dato. Andre er det op til debitorløsningen at definere om og hvornår, man vil understøtte.

Debitorløsningerne kommer til at udfylde en selvangivelse af disse forhold

3 Implementering på Serviceplatformen

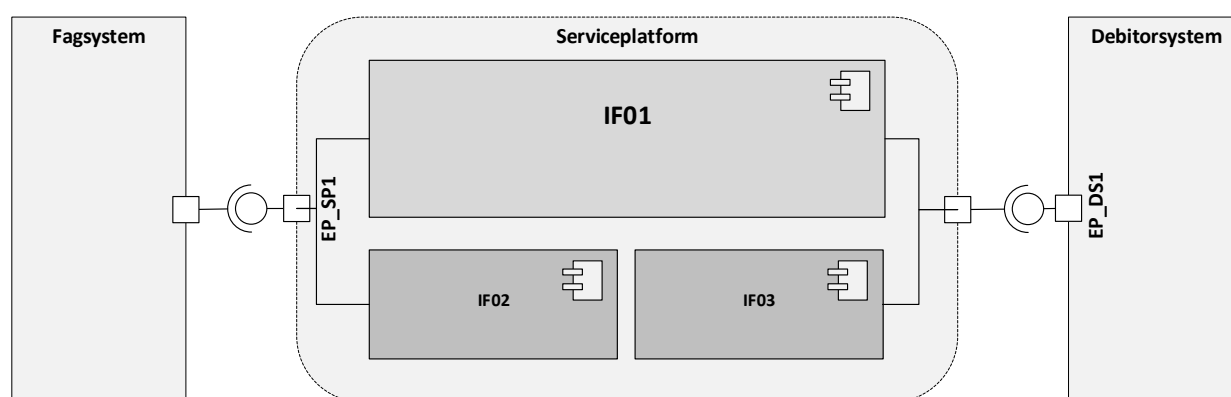
I afsnittet beskrives Serviceplatformens håndtering af interaktionen mellem integrationsparterne, dvs. de ultimative serviceanvendere og serviceudbydere.

Servicen består af tre integrationsflow. I integrationsflowet indgår en række endpoints.

Integrationen er specificeret efter KDIs 'contract first' med brug af hovedoplysninger, se [Hovedoplysninger]. Denne struktur holder informationen til brug for rutning ifm. serviceanvenders servicekald, og giver mulighed for i sin svardel at meddele fejl, som opstår i transporten af servicekaldet.

Figur 2 viser hvilke komponenter og endpoints, der indgår i servicen. Serviceplatformens komponenter benævnes under et ØiR-service.

3.1 Oversigt over integrationsflows



Figur 2 - Servicens integrationsflows

ID	Integrationsflow (InfRef)
IF01	<i>DebitorForespørgselAfsend_v1</i>
IF02	<i>DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Serviceplatform</i>
IF03	<i>DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Debitorsystem</i>

Tabel 1: Integrationsflow

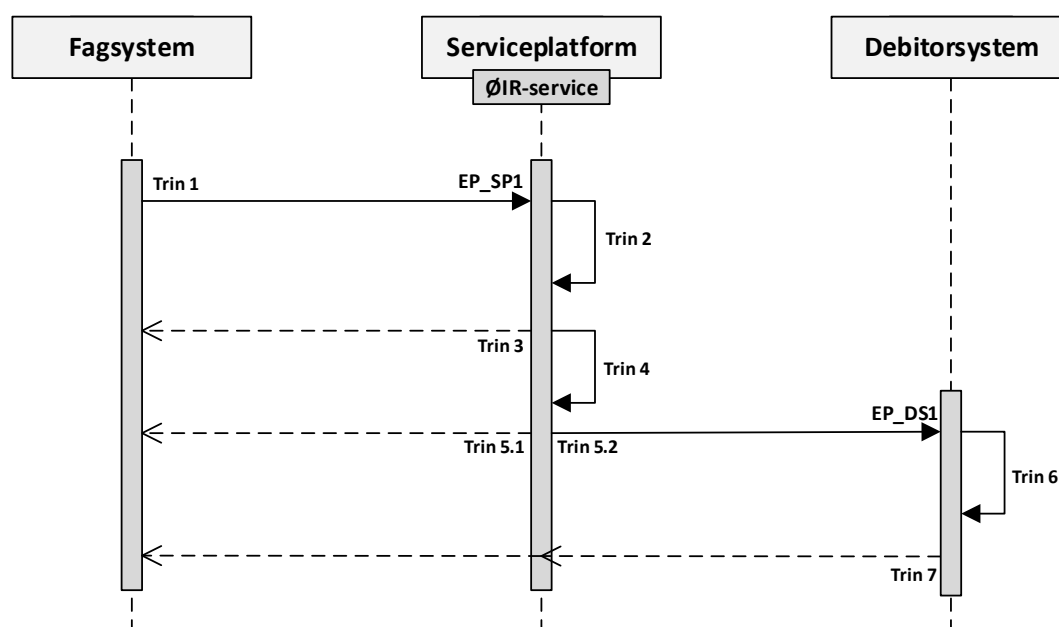
3.2 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1

3.2.1 Anvendte service endpoints

Endpoint ID	Navn på endpoint
EP_SP1	DebitorForespørgselAfsend
EP_DS1	DebitorForespørgselAfsend

3.2.2 Beskrivelse

Figuren nedenfor angiver sekvens og trin i serviceflowet.



Figur 3 - Integrationsflow IF01

Beskrivelse af hvert trin i integrationsflowet

Trin 1	Fagsystemet kalder Serviceplatformens service, EP_SP1
Trin 2	Der foretages skemavalidering og autorisation
Trin 3	Ved fejl returneres fejlbesked i <i>HovedOplysningerSvar</i> og servicekaldet termineres

Trin 4	ØiR-servicen validerer herefter: 1. Om der er konfigureret en rute fra fagsystemet til debitorsystemet 2. At der findes serviceaftale mellem integrationsparterne, som giver adgang til at benytte denne rute
Trin 5.1	Såfremt resultatet af valideringen i trin 4 er negativ, returnerer ØiR-servicen en negativ kvittering i <i>HovedOplysningerSvar</i> . Servicekaldet er herved afsluttet.
Trin 5.2	Såfremt resultatet af valideringen i trin 4 er positiv, da ruter ØiR-servicen servicekaldet uændret til debitorsystemets endpoint. Heri ligger også eventuel skift i sikkerhedsmodel og sikkerhedskontekst.
Trin 6	Debitorsystemet behandler servicekaldet
Trin 7	Debitorsystemet svarer Serviceplatformen med et forretningssvar, som Serviceplatformen gennemstiller uændret til fagsystemet.

Beskrivelse af Serviceplatformens fejlkoder findes her [SP Fejlkode].

3.2.3 Egenskaber

I det følgende angives egenskaber for integrationsflowet.

Datatransformering	Ingen
Datapersistering	Ingen
Ruting	Skal understøtte ~~såvel explicit som~~ implicit <u>rutingrutning</u> baseret på <i>Rute</i> i <i>HovedOplysninger</i>
Orkestrering	Ingen
Sikkerhed	Skal understøtte transformering af sikkerhedskontekst ift. mulighederne på EP_SP1 og EP_DS1: - Token -> Token - Certifikat -> Token

	- Token -> Certifikat - Certifikat -> Certifikat
Logning	Standardlogning
Testfaciliteter	Teststub – returner alene et positivt forretningsvar i form af en <i>DebitorForespørgselAcceptStruktur</i> .
Konfiguration	Ingen

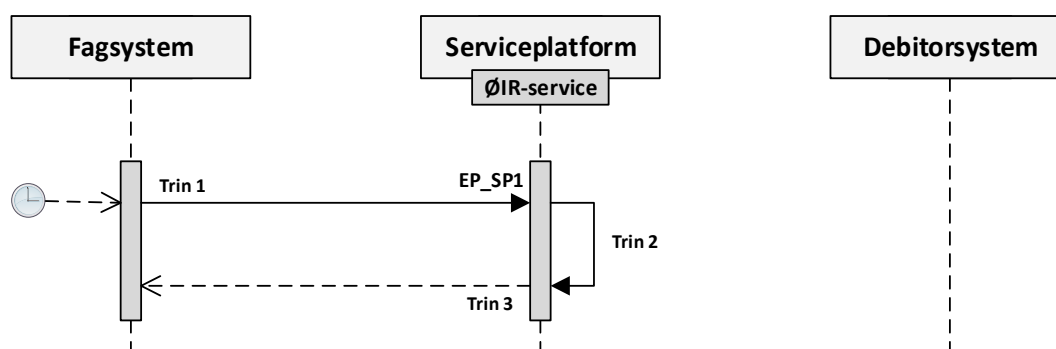
3.3 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Serviceplatform

3.3.1 Anvendte service endpoints

Endpoint ID	Navn på endpoint
EP_SP1	DebitorForespørgselAfsend

3.3.2 Beskrivelse

Ping anvendes af fagsystemet til at monitorere om ØiR-servicen, EP_SP1, er tilgængelig.



Figur 4 - Integrationsflow IF02

Fagsystemet foretager servicekaldet enten som en del af en automatiseret overvågning eller som en manuel handling.

Trin 1	Fagsystemet kalder Serviceplatformens servicens, EP_SP1, med operationen <i>Ping</i> .
---------------	--

Trin 2	ØiR-servicen danner svaret, som alene består af <i>HovedOplysningerSvar</i> , jf. [HovedOplysninger].
Trin 3	ØiR-servicen returnerer dette svar til Fagsystemet. Servicekaldet er herved afsluttet.

3.3.3 Egenskaber

I det følgende angives egenskaber for integrationsflowet.

Datatransformering	Ingen
Datapersistering	Ingen
Ruting	Ingen
Orkestrering	Ingen
Sikkerhed	Skal understøtte sikkerhedskontekst ift mulighederne på EP_SP1 Fagsystemet kan vælge at kalde med myndighedskontekst eller med brug af KOMBIT cvr-nummer. HovedOplysninger: - AfsenderOrganisation = ModtagerOrganisation: Myndighed eller KOMBITs cvr-nummer - AfsenderItSystemInstans: UUID for fagsystemet ModtagerItSystemInstans: <i>Skal ikke udfyldes</i>
Logning	Standardlogning
Testfaciliteter	Ingen
Konfiguration	Ingen

3.4 Integrationsflow: DebitorForespørgselAfsend_v1_Ping_Debitorsystem

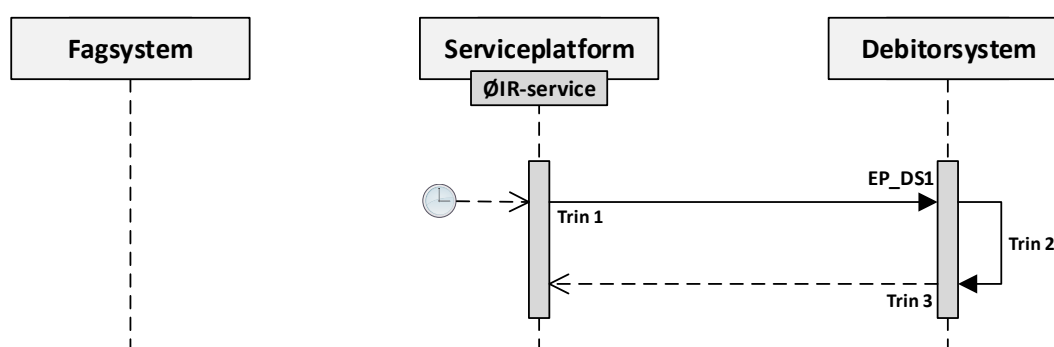
3.4.1 Anvendte service endpoints

Endpoint ID	Navn på endpoint
EP_DS1	DebitorForespørgselAfsend

3.4.2 Beskrivelse

Ping anvendes af Serviceplatformens driftsovervågning til at monitorere om debtorsystemet service, EP_DS1, er tilgængelige.

Driftsovervågningen vil foretages for hver enkel it-systeminstans af debtorsystemet, som er tilsluttet servicen.



Figur 5 - Integrationsflow IF03

Serviceplatformen foretager servicekaldet som en del af sin automatiserede overvågning.

Trin 1	Serviceplatformens kalder debtorsystemet service, EP_DS1, med operationen <i>Ping</i> NB: Servicekaldet sker med KOMBITs cvr-nummer, som autoriserede juridisk enhed, Af-senderOrganisation
Trin 2	Debtorsystemet danner svaret, som alene består af <i>HovedOplysningerSvar</i> , jf. [Hoved-Oplysninger]
Trin 3	Debtorsystemet returnerer dette svar til Serviceplatformen. Servicekaldet er herved af-sluttet. Svaret indgår i driftsovervågningen på Serviceplatformen.

3.4.3 Egenskaber

I det følgende angives egenskaber for integrationsflowet.

Datatransformering	Ingen
Datapersistering	Ingen
Ruting	Ingen
Orkestrering	Ingen
Sikkerhed	Skal understøtte af sikkerhedskontekst ift mulighederne på EP_DS1 Serviceplatformen anvender KOMBITs cvr-nummer som myndigheds-kontekst. HovedOplysninger: - AfsenderOrganisation = ModtagerOrganisation: KOMBITs cvr-nummer - AfsenderItSystemInstans: UUID for Serviceplatformen ModtagerItSystemInstans: UUID for Debtorsystem
Logning	Standardlogning
Testfaciliteter	Ingen
Konfiguration	Tidsstyringen af servicekaldet fastlægges ud fra Serviceplatformens behov for overvågningsinformation.

4 Valideringsmodel

4.1 Validering i to hovedtrin

Valideringen er opdelt i to, hvor den første vedrører den samlede dataleverance. Denne validering er gældende for alle operationer i servicen. Den næste validering er en forretningsmæssige validering af den enkelte operations data. Denne validering er specifik for den enkelte operation.

4.1.1 Generel leverancekontrol

Validering af dataleverancen skal sikre, at dataleverancen kan og må håndteres af debitorsystemet.

Giver valideringen et negativt resultat vil forretningssvaret være en *Fejl* angivet under *SvarReaktion* i *HovedoplysningerSvar*, som vil indeholde en detaljeret begrundelse for afvisning.

De detaljerede krav til validering er beskrevet i afsnit 4.3.

Valideringen kan have to udfald:

1. **Accepteret**
Der sendes ikke et forretnings svar herom. Det positive svar ligger implicit i, at der gives svar på den efterfølgende forretningsmæssige validering.
2. **Afvist**
Dataleverancen kan ikke valideres 'ok' i forhold til de gældende regler. Hele dataleverancen afvises og intet registreres. Hvis muligt sendes en forretningskvittering herom.

4.1.2 Forretningsmæssig validering af debitorregistreringen

Den forretningsmæssige validering er bestemt af den enkelte operation. Valideringsreglerne indgår som en del af operationsbeskrivelsen i afsnit 5.

Valideringen kan have to udfald, hvor der i alle tilfælde altid vil sendes forretnings svar:

1. **Accepteret**
De gældende valideringsregler for debitorforespørgslen er opfyldt. Accepten kommer implicit i form af forretnings svaret, dvs. resultatet af forespørgslen.
2. **Afvist**
Hvis afvisningen skyldes fejl i angivelse af søgekriterier mv. i debitorforespørgslen, sendes forretnings svar herfor med angivelse af hvilke informationer, der ikke kunne valideres med positivt resultat, *DebitorForespørgselAfvisningStruktur*.

Den forretningsmæssige validering skal gennemføres for den fulde debitorforespørgsel. Det betyder, at selvom et element i debitorforespørgslen fejler, så skal der fortsættes med validering af de efterfølgende elementer med mindre andet eksplicit er angivet under valideringsregler. Det betyder, at fagsystemet via forretnings svaret får et fuldt overblik i, hvilke dele af dataleverancen, som er fejlbehæftet.

4.2 Forretningssvarets tre kategorier af årsagskoder

Forretnings svaret har tre kategorier af årsagskoder:

1. **Fejl**, angives i *Fejl* under *SvarReaktion* i *HovedoplysningerSvar* hhv. *DebitorForespørgselAfvisningStruktur*, *FejlÅrsag*
2. **Advarsel**, angives under *DebitorForespørgselAcceptStruktur*, *AdvarselÅrsag*
3. **Information**, angives henholdsvis i *SvarReaktion* med tilhørende *Advis* i *HovedOplysningerSvar* og i *DebitorRegistreringAcceptStruktur*, *InformationÅrsag*

Forretningssvaret for den enkelte debitorregistrering kan indeholde flere årsagskoder. Blot en af årsagskoderne er af kategorien 'Fejl', så bliver den samlede debitorregistrering afvist.

Det betyder modsat, at en accepteret leverance kan indeholde en blanding af nul eller flere årsagskoder af kategorien 'Advarsel' og/eller 'Information'.

Eksempler på anvendelse:

Fejl	Der angives en debitorkontotype, som ikke findes, som søgekriterium
Advarsel	-
Information	-

4.2.1 Valideringens regeltyper og sammenhæng til årsagskoder

I afsnit 10 findes en oversigt over årsagskoder og de tilhørende UUID'er, der skal angives i forretningsvaret. Kapitlet er opdelt ift. de tre kategorier af årsagskoder:

- Afsnit 10.1 Fejlårsagskoder
- Afsnit 10.2 Advarselsårsagskoder
- Afsnit 10.3 Informationsårsagskoder

Valideringsreglerne for leverancedata og debitorregistreringer er angivet med en entydig reference mellem valideringsregel og årsagskoden tilhørende en af disse tre grupper. Referencen findes i tabeller under de enkelte valideringstrin. Disse tabeller har 5 kolonner:

Reference til valideringsreglen samt evt. scope for denne

Kolonne 1: Nummer på valideringsregel

Kolonne 2: Evt. navn på det dataelement, som er i scope for valideringsreglen

Årsagskoden

Kolonne 3: Nummer på årsagskoden

Kolonne 4: Titel på årsagskoden

ObjektReferenceValg

Kolonne 5: Reference til det eller de dataobjekter, som årsagen knytter sig til.

Valideringen af de modtagne data er i hovedsagen baseret på en af nedenstående regler. Den regel vil være angivet i parentes efter det enkelte valideringstrin.

- I. Referencen findes i anvendersystemets sortiment. Det er muligt at sende advarsel, men ikke afvise, såfremt den fundne værdi i sortimentet er udenfor gyldighedsperiode.
- II. Fast regel – som vil være angivet
- III. Forretningsregel opsat i debtorsystemet af leverandør eller myndigheden

4.3 Generel leverancekontrol

Valideringen består af 2 trin:

1. Skemavalidering af den samlede leverance
2. Aftale om datamodtagelse (optionel)

Det gælder, at hvert trin skal være valideret med et positivt resultat før, der kan fortsættes til næste trin.

4.3.1 Skemavalidering

Formål	Formålet er at verificere om den samlede leverance kan tolkes syntaktisk.
Indgangsbetingelse	Ingen
Validering	Valideringen består af flg. trin 1. Skemavalidering af den samlede leverance
Positivt resultat	Der fortsættes til næste trin.
Negativt resultat	Service svarer med brug af HovedOplysningerSvar.
Note	Detailresultatet af skemavalidering logges til brug for senere debugging.

4.3.1.1 Fejlårsagskoder

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af ObjektNavn ObjektUniklidentifikation
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	
1		01.0001.001	Leverancen kan ikke skemavalideres	

4.3.2 Aftale om datamodtagelse (optionel)

Formål	Formålet er at validere dataleverancen ift. det aftalegrundlag, som gælder for modtagerit-systeminstansen.
Indgangsbetingelse	Skemavalidering: Ok
Validering	Aftalegrundlag vil være mellem de juridiske parter, som har ansvar/ejerskab til modtagerit-systeminstansen. Det kan være aftale om funktionsanvendelse af snitfladen ift. licensbetingelser mellem anvender og licensudbyder. Det kan være aftale mellem den driftsansvarlig for modtagerit-systeminstansen og den juridiske part, som har ansvar for dataene i modtagerit-systeminstansen. Såfremt data er omfattet af persondataloven, så vil der være tale om en databehandleraftale eller en databehandlerinstruks under en sådan mellem dataansvarlig og databehandler. Validering af optionel. Valideringen kan benytte sig af HovedOplysnings information: - AfsenderOrganisation - AfsenderItSystemInstans - ModtagerOrganisation - ModtagerItSystemInstans
Positivt resultat	Der fortsættes til næste trin.

Negativt resultat	Servicen svarer med brug af HovedoplysningerSvar.
Note	

4.3.2.1 Fejlårsagskoder

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af ObjektNavn ObjektUniklidentifikation
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	
1.		01.0001.004	ModtagerItSystemInstans har ikke tilladelse til at modtage dataleverancen	

4.3.3 Korrekt modtager (optionel)

Formål	Formålet er at validere, om debtorsystemet er autoriseret til at modtage data på vegne af debtorsystemets dataansvarlige myndighed.
Indgangsbetingelse	Skemavalidering: Ok Aftale om datamodtagelse (hvis udført): OK
Validering	NB: Det samlede valideringstrin er optionel. Serviceplatformen vil i sin autorisation sikre at afgivne og modtagne myndighed har godkendt dataoverdragelsen. Valideringen forudsætter, at debtorsystemet er opsat med debtorsystemets UUID og cvr. nr. for den myndighed, som er dataansvarlig for debtorsystemet. Valideringen er afhængig af om autorisation sker med brug af SAML-baseret sikkerhed eller certifikat-baseret sikkerhed. Indenfor hver model skal alle trin gennemføres med mindre andet er angivet. SAML-baseret sikkerhed 1. Debtorsystemet er korrekt modtager af dataleverancen.

	- Debtorsystemet skal være sat op til at kende SAML-Tokens AudienceRestriction 2. Debtorsystemet er databehandler for denne myndighed jf. opsætning i debtorsystemet: 2.1. Syntaks kontrol af <i>ModtagerOrganisation</i> i <i>HovedOplysning</i>. Skal følge regel for angivelse af cvr-nummer. 2.2. <i>ModtagerOrganisation</i> i <i>HovedOplysning</i> er lig scope i Privilege Group 2.3. <i>ModtagerOrganisation</i> i <i>HovedOplysning</i> er registreret som ansvarlig myndighed for debtorsystemet. Certifikat baseret sikkerhed 3. Debtorsystemet er korrekt modtager af dataleverancen. NB: Kan ikke valideres ud over den implicite validering, som ligger i skemavalideringen 4. Debtorsystemet er databehandler for denne myndighed jf. opsætning i debtorsystemet: 4.1. Syntaks kontrol af <i>ModtagerOrganisation</i> i <i>HovedOplysning</i>. Skal følge regel for angivelse af cvr-nummer. 4.2. <i>ModtagerOrganisation</i> i <i>HovedOplysning</i> er registreret som ansvarlig myndighed for debtorsystemet.
Positivt resultat	Der fortsættes til næste trin.
Negativt resultat	Servicen svarer med brug af HovedoplysningSvar.
Note	

4.3.3.1 Fejlårsagskoder

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af ObjektReference
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	
1.		01.0003.001	ModtagerItSystemInstans er ikke den korrekte modtager af leverancen	

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af ObjektReference
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	
2.1		01.0001.002	ModtagerOrganisation er ikke et udfyldt med et validt cvr.nr.	
2.2		01.0003.002	ModtagerOrganisation er ikke autoriseret modtager af data.	
2.3		02.0002.181	ModtagerOrganisation i HovedOplysning er ikke registreret som dataansvarlig for ModtagerItSystemInstans.	
4.1		01.0001.002	ModtagerOrganisation er ikke et udfyldt med et validt cvr.nr.	
4.2		02.0002.181	ModtagerOrganisation i HovedOplysning er ikke registreret som dataansvarlig for ModtagerItSystemInstans	

4.3.4 Dataoverdragelse er tilladt (optionel)

Formål	Formålet er at validere, om debtorsystemet er sat op til at tillade dataoverdragelses fra kombinationen af det afsendende fagsystem og den dataansvarlige for dette fagsystem.
Indgangsbetingelse	Skemavalidering: OK Korrekt modtager: Ok (hvis gennemført)
Validering	NB: Det samlede valideringstrin er optionel. Serviceplatformen vil i sin autorisation sikre at afgivne og modtagne myndighed har godkendt dataoverdragelsen. Der er tale om en samtidig validering af <i>AfsenderItSystemInstans</i> og <i>AfsenderOrganisation</i> begge indeholdt i <i>HovedOplysning</i>.

Validering foretages op mod opsætning i debtorsystemet, som angiver en kombination af tilladt modtager: *Tilladt-AfsenderItSystemInstans* + *Tilladt-AfsenderOrganisation*

Abstrakt skal der valideres følgende:

- *AfsenderItSystemInstans* er konfigureret som *Tilladt-AfsenderItSystemInstans* i debtorsystemet
- *AfsenderOrganisation* er konfigureret som *Tilladt-AfsenderOrganisation* i debtorsystemet
(NB: Kan være en anden myndighed end den dataansvarlige for debtorsystemet)
- Kombinationen af *AfsenderItSystemInstans* og *AfsenderOrganisation* er angivet som en tilladt afsender

Valideringen er afhængig af om autorisation sker med brug af SAML-baseret sikkerhed eller certifikat-baseret sikkerhed. Indenfor hver model skal alle trin gennemføres med mindre andet er angivet.

SAML-baseret sikkerhed

1. Debtorsystemet har accepteret modtagelse af data fra afgivende *AfsenderItSystemInstans*
 - 1.1. *Afsender it-system-instansen*, som den fremgår af SAML-Token *subject* er lig *AfsenderItSystemInstans* i *HovedOplysning*.
 - 1.2. *AfsenderItSystemInstans* i *HovedOplysning*, er registreret som tilladt afsender it-system i debtorsystemet.
2. Debtorsystemet har accepteret modtagelse af data fra afgivende myndighed
 - 2.1. Afgivende myndighed, som det fremgår af SAML-Tokens attribut "*dk:gov:saml:attribute:CvrNumberIdentifier*" skal være lig *AfsenderOrganisation* i *HovedOplysning*.
 - 2.2. *AfsenderOrganisation* i *HovedOplysning* er registreret som tilladt afsender myndighed i debtorsystemet.
3. Kombinationen af *AfsenderItSystemInstans* og *AfsenderOrganisation* er en kendt og accepteret afsender til debtorsystemet.

Certifikat baseret sikkerhed

4. *AfsenderItSystemInstans* i *HovedOplysning* er kendt, som tilladt afsender i debtorsystemet.
5. Debtorsystemet har accepteret modtagelse af data fra afgivende myndighed
 - 5.1. Afgivende myndighed, som det fremgår af *AuthorityContext*, *MunicipalityCVR* i *Hovedoplysning* skal være lig *AfsenderOrganisation* i *HovedOplysning*.
 - 5.2. *AfsenderOrganisation* i *HovedOplysning* er registreret som tilladt afsender myndighed i debtorsystemet.

	6. Kombinationen af <i>AfsenderItSystemInstans</i> og <i>AfsenderOrganisations</i> er en kendt og accepteret afsender til debtorsystemet.
Positivt resultat	Der fortsættes til næste trin.
Negativt resultat	Servicen svarer med brug af <i>HovedoplysningSvar</i> .
Note	

4.3.4.1 Fejlårsagskoder

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af ObjektReference
Id	Element i datastruk- tur	Kode	Titel	
1.1		01.0003.003	Afsendende it-system, i SAML-Token, er ikke lig <i>AfsenderItSystemInstans</i> i <i>HovedOplysning</i> .	
1.2		02.0002.006	<i>AfsenderItSystemInstans</i> er ikke godkendt af <i>ModtagerOrganisation</i>	
2.1		01.0003.004	Afgivende myndighed, i SAML-Token er ikke lig <i>AfsenderOrganisation</i> i <i>HovedOplysning</i> .	
2.2		02.0002.007	<i>AfsenderOrganisation</i> ikke godkendt af <i>ModtagerOrganisation</i>	
3		01.0003.006	<i>AfsenderIt-Systeminstans</i> er ikke angivet som en tilladt afsender hos <i>ModtagerItSysteminstans</i> .	
4		01.0003.007	<i>AfsenderItSystemInstans</i> i <i>HovedOplysning</i> er ikke kendt, som tilladt afsender i <i>ModtagerItSystemInstans</i> .	

Reference		FejlÅrsag		Supplerende angivelse af ObjektReference
Id	Element i datastruk- tur	Kode	Titel	
5.1		01.0003.008	Afgivende myndighed/organisation, er ikke ens i AuthorityContext og Hoved-Oplysning	
5.2		02.0002.007	AfsenderOrganisation ikke godkendt af ModtagerOrganisation ift. dataudvekslingen	
6		01.0003.006	AfsenderItSystemInstans og Afsender-Organisationer ikke angivet som en tilladt afsender i ModtagerItSystemInstans.	

4.4 Autorisation

Autorisationen til servicen sker på to niveauer. Det første er autorisationen gennemført via Serviceplatformen eventuelt suppleret med leverancekontrollens trin 2 angivet ovenfor.

Det andet og sidste niveau omfatter autorisationsregler for den enkelte operation.

Kravene til autorisation på dette andet niveau fremgår af operationsbeskrivelsen i afsnit 5.

Bemærk, at autorisation af operationen 'Ping' håndteres i kontekst af anden autoritet, hvilket tilsvarende er angivet i afsnit 3.3.3 og 3.4.3.

4.4.1 Fejlårsagskoder

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	ObjektNavn ObjektUniklidentifikation
-		01.0003.017	Der er ikke autorisation til at benytte den kaldte operation	Operationens navns skal angives HovedOplysningerSvar Kontekst.FejlTekst

4.4.2 Håndtering af systemskift

Ift. autorisationen på andet niveau skal debitorsystemet kunne håndtere, at et nyt fagsystem overtager 'ejerskabet' til de debitorregistreringer, som var ejet af det fagsystem, det ny fagsystem afløser. Fx skal Kommunernes Ydelsessystem (KY) kunne arbejde videre med de debitorregistreringer, som var ejet af KMD Aktiv.

Det står debitorsystemet frit for at foretage dette ejerskifte, som en egentlig konverteringskørsel eller som en 'online' oversættelse ifm. andet niveaus autorisation.

4.5 Afvisning af servicekald ved tekniske fejl og andre driftsårsager

Opstår der ifm. med en datamodtagelse en teknisk fejl eller andre årsager, som gør, at datamodtagelsen ikke kan gennemføres, er der behov for at kunne fejlmelde dette på en struktureret måde, som alternativ til at lade servicen time ud.

Fejlårsagen returneres med brug af HovedOplysningerSvar. Her angives FejlTekst en beskrivelse af den tekniske fejl eller årsag.

4.5.1 Fejlårsagskoder

Reference		FejlÅrsag		Supplerende angivelse af
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	ObjektNavn ObjektUniklidentifikation
-		01.0003.018	Servicen er midlertidig lukket for anvendelse	Evt. årsag til lukning og tidspunkt for genoptagelse kan angives i HovedOplysningerSvar Kontekst.FejlTekst
-		01.0003.019	Serviceudbyder understøtter ikke den kaldte operation i servicen	Operationens navns skal angives HovedOplysningerSvar Kontekst.FejlTekst
-		01.0003.021	Operationen er midlertidigt lukket for anvendelse	Evt. årsag til lukning og tidspunkt for genoptagelse kan angives i HovedOplysningerSvar Kontekst.FejlTekst
-		01.0003.020	Teknisk fejl ifm. datamodtagelse.	Beskrivelse af den tekniske fejl skal angives i HovedOplysningerSvar Kontekst.FejlTekst

5 Operationsbeskrivelser

Operationerne er listet alfabetisk.

5.1 HentDebitorkonto [Operation]

Operationen giver fagsystemet mulighed for at hente detaljeret information om debitorregistreringen en debitor-konto inklusive tilhørende fordringer.

Operationen forudsætter som sit primære søgekriterium den unikke identifikation på debitorkontoen. Hvis fagsystemet ikke har den unikke nøgle, da kan fagsystemet fremskaffe den med operationen SøgDebitorregistrering.

Operationen returnerer de informationer, som ejeren (master) af debitorkontoen har registreret inklusive fordringer. Fordringers hæftere, indbetalinger, afskrivninger og nedreguleringer samt opkrævningsrenter returneres. Rykkergebyrer returneres med liste over de debitorkonti og fordringer, som rykkergebyret omfatter - FordringReference udpeger den fordring, som er pålagt rykkergebyret. Denne fordring behøver ikke at tilhøre den debitorkonto, som HentDebitorkonto leverer svar på..

I tillæg returneres stamdata som debitorsystemet har beriget fordringen med ifm. oversendelse til inddrivelse.

Operationen giver mulighed for at filtrere, dvs. begrænse mængden af data, som skal returneres, fx ved afgrænsning til specifikke fordringer.

I tillæg til denne filtrering foretager debitorsystemet en filtrering baseret på fagsystemet/myndighedens adgang til data.

Såfremt hentningen efter eventuel filtrering ikke resulterer i data, så vil svaret på hentningen indeholde besked herom. Der kan være to grunde til et sådant resultat. For det første kan det være manglende match mellem aktuelle Debitorkonto i debitorsystemet og de angivne søgekriterier. For det andet kan det forespørgende it-system/myndighed mangle autorisation til ellers fremfundne resultater. Der er af hensyn til fortrolighed valgt, at det ikke skal være muligt i svaret på hentningen at skelne mellem disse to årsager.

Det er debitorsystemet ansvar at autorisere det forespørgende it-system/myndigheds adgang til søgeresultatets resulterende data.

5.1.1 HentDebitorkonto_I [Input]

Datastruktur: HentDebitorkonto_I

Beskrivelse

*** Obligatoriske Søgekriterier ***

Der skal angives DebitorkontoUniklidentifikation for den debitorkonto, som skal hentes.

Såfremt Debitorkontoen, der søges på ikke er oprettet gennem FK-ØKO skal DebitorkontoSystemUniklidentifikation angives og DebitorkontoUniklidentifikation indeholde 00000000-0000-0000-0000-000000000000.

*** Optionelt Søgekriterie ***

Der kan angives en Part. Hvis denne part er medhæfter på et eller flere fordringer, rykkere eller renter vises udelukkende disse. RettidigBetalingsdato, henstand, betalingsaftalemarkering, inddrivelsesstatus med evt, justeret information afspejler de værdier, der er gældende for parten. Er parten ikke angivet er det værdierne for juridisk ansvarlig part, der hentes.

Når det optionelle søgekriterie Part er specificeret udelades datastrukturen HæftelseListe i forretningssvaret.

*** Filtreringsparametre ***

Der kan foretages en begrænsning af, hvilke fordringer under førnævnte debitorkonto, som skal medtages i forretningssvaret. Herved begrænses både hvilke fordringer og hvilke relaterede fordringer, der medtages

Er der angivet flere filtreringsparametre, da skal alle være opfyldt for, at en fordring med relaterede information medtages i forretningssvaret.

Der kan udvælges en eller flere fordringer ved angivelse af en liste af fordringer ved brug af FordringUniklidentifikation.

Der kan udvælges, at fordringer, men ikke opkrævningsrenter og rykkergebyrer og disses relaterede informationer medtages.

Der kan udvælges en eller flere fordringer, som er af en bestemt kravtype.

Der kan udvælges en eller flere fordringer, som har en bestemt opkrævningstilstand.

Det kan angives, at kun fordringer, som er i restance, som skal medtages.

Der kan angives en forfaldsperiode, hvor en fordring skal have forfald i, før end fordringen medtages.

Det kan med UdeladSupplerendeInformation angives at AdministratorListe, JuridiskMedhæfterListe, BilagListe, HæftelseListe OmfattetAfRykkergebyrListe ikke medtages i svaret. Samtidig indikerer dette at der alene returneres fordringer medtilhørende information, der er udstillet i debtorsystemets selvbetjeningsløsning eller udvalgt i debtorsystemet til udstilling på Mit Overblik. Dette skal sikre at de fordringer, der returneres, stemmer med de beregnede værdier i SamletFordringOverblik for debitorkontoen, modtaget i et kald til SøgDebitorregistrering umiddelbart forud for kald af HentDebitorkonto. Parametren overstyrer Optionelle Søgekriterier.

Datastruktur

*** Søgekriterie ***

```
[
  DebitorkontoUniklidentifikation
  (DebitorkontoSystemUniklidentifikation)
]
```

```
(
```

```
(
```

*** Optionelt Søgekriterie ***

```
[
```

```
(
```

*** Part ***

```
[
```

```
  ØIRPartlidentifikationStruktur
```

```
]
```

```
)
```

```
]
```

```
)
```

```
(
```

*** Filtreringsparametre ***

```
[
```

```
(
```

*** FordringListe ***

```

1{
  FordringUnikIdentifikation
}50
)
(MedtagRelateredeFordringerMarkering)
(UdeladSupplerendeInformationMarkering)
(
  * FordringKravTypeListe *
  1{
    FordringKravType
  }10
)
(FordringOpkrævningTilstand)
(RestanceMarkering)
(
  * FordringForfaldsdatoPeriode *
  [
    PeriodeFraOgMedDato
    PeriodeTilOgMedDato
  ]
)
]
)

```

5.1.2 HentDebitorkonto_O [Output]

Datastruktur: HentDebitorkonto_O

Beskrivelse
Ved en positiv validering henter operationen i HentDebitorkontoForretningssvar debitorregistrering svarende til det fulde informationsindhold af Debitorkonto med relaterede informationsobjekter. Dog således, at debitorsystemet kun viser det, som forespørgende it-system og myndighed har ret til at se. Såfremt debitorsystemet ikke har fremsøgt nogle data, returneres IngenForretningsdataAtReturnere. Understrukturen IndgårlIndbetalingNedregulering skal ikke udfyldes af debitorsystemet. Den findes alene af kompatibilitetshensyn mellem minorversioner af servicen.
Datastruktur
BehandlingDatoTid * BehandlingResultatValg * [DebitorForespørgselAfvisningStruktur * ForretningssvarValg * [IngenForretningsdataAtReturnere HentDebitorkontoForretningssvar]]

5.1.3 HentDebitorkontoForretningssvar

Beskrivelse

Indeholder forretningsvar til operationen HentDebitorkonto.

Såfremt angivne part i optionelle søgekriterie * part * ikke er juridisk ansvarlig på debitoronto returneres part for juridisk ansvar som tom. Dette udtrykkes ved at PartIdentifikationType angives som. UUID c13c10ea-8a2c-43cd-9cfe-cce06bfc69e7 "Tom PartsIdentifikation". Administrator, angives ikke. Alene den forespurgte part må figurere i JuridiskMed-hæfterListe.

Når Debitorkontoen er oprettet gennem FK-ØKO eller er beriget med FK-ØKO-værdier via et FK-ØKO Debtorsortiment udfyldes svaret med de FK-ØKO attributter som debitorontoen og dens objekter er påført af fagsystemet eller af debtorsystemet jvf. FK-ØKO Debitor informationsmodellen.

Følgende optionelle dataelementer må ikke returneres:

- DebitorkontoSystemUnikIdentifikation
- FordringSystemUnikIdentifikation

DebitorkontoSpecifikationListe indeholder debitorkontotypens selvbetjeningstekst. For debitoronti, der ikke har påført FK-ØKO Debitorkontotype angives en tilsvarende tekst fra selvbetjening baseret på debtorsystemets interne typificering af Debitorkontoen.

FordringSpecifikationListe indeholder fordragens selvbetjeningstekst. For debitoronti, der ikke har påført FK-ØKO FordringKravType angives en tilsvarende tekst fra selvbetjening baseret på debtorsystemets interne typificering af fordragene.

Følgende særregler gælder for udfyldelse af HentDebitorkontoForretningsvar O, når Debitorkontoen hverken er oprettet gennem FK-ØKO eller er beriget med FK-ØKO værdier via et FK-ØKO Debitor-sortiment:

DebitorkontoSystemUnikIdentifikation udfyldes med debtorsystemets eget interne unikke identifikation af debitorontoen. Når dette element er udfyldt skal DebitorkontoUnikIdentifikation indeholde 00000000-0000-0000-0000-000000000000.

DebitorkontoOrganisatoriskReference udfyldes med 00000000-0000-0000-0000-000000000000, når debitorontoen ikke har tilknyttet en organisationsenhed fra FK-ORG.

OprettetAfStruktur udfyldes med Debtorsystemets id.

Følgende Klasseficerede elementer udfyldes med 00000000-0000-0000-0000-0000-000000000000.

- DebitorkontoType
- DebitorkontoidentifikationType
- DebitorkontoFølsomhed
- FordringKravType
- FordringFølsomhed
- OmkostningFordringType

PartIdentifikationType FK-ØKO begrebs-UUID'er benyttes i PartIdentifikationType for alle ØIRPartIdentifikationStrukturer.

FordringSystemUnikIdentifikation udfyldes med debtorsystemets eget interne unikke identifikation af fordragene. Når dette element er udfyldt skal FordringUnikIdentifikation indeholde 00000000-0000-0000-0000-0000-000000000000.

Fordringsspecifikation PSRM-fordringstype indeholder FordringSpecifikationTekstVærdi med Gældsstyrelsens kode for fordragstype, såfremt debtorsystem har en sådan på fordragene.

Fordringsspecifikation PSRM-beskrivelse returneres som oprettet af fagsystemet, hvis den er angivet fra fagsystemets side. Såfremt debtorsystemet genererer teksten er det tilladt at udelade værdien.

Følgende FK-ØKO unikke identer kan sættes til 00000000-00000-0000-0000-0000-000000000000:

- FordringDækningUnikIdentifikation
- FordringDækningNedreguleringUnikIdentifikation
- FordringAfskrivningUnikIdentifikation
- FordringAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
- FordringNedreguleringUnikIdentifikation
- OpkrævningsrenteNedreguleringUnikIdentifikation

[- OpkrævningsrenteDækningUnikIdentifikation](#)
[- OpkrævningsrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- OpkrævningsrenteAfskrivningUnikIdentifikation](#)
[- OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- RykkergebyrNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- RykkergebyrDækningUnikIdentifikation](#)
[- RykkergebyrDækningNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- RykkergebyrAfskrivningUnikIdentifikation](#)
[- RykkergebyrAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- IndrivesrenteNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- IndrivesrenteDækningUnikIdentifikation](#)
[- IndrivesrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- IndrivesrenteAfskrivningUnikIdentifikation](#)
[- IndrivesrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- IndbetalingUnikIdentifikation](#)
[- IndbetalingNedreguleringUnikIdentifikation](#)
[- OpkrævningUnikIdentifikation](#)

Datastruktur

[DebitorkontoUnikIdentifikation](#)
 (DebitorkontoSystemUnikIdentifikation)
[DebitorkontoType](#)
[DebitorkontoOrganisatoriskReference](#)
[OprettetAfStruktur](#)
[DebitorkontoOprettetDatoTid](#)
 (DebitorkontoAjourføringOverdragetMarkering)
[DebitorkontoAfsluttetMarkering](#)
 (DebitorkontoKassationDato)
[Debitorkontoidentifikation](#)
[DebitorkontoidentifikationType](#)
[DebitorkontoAdministratorMarkering](#)
[DebitorkontoFølsomhed](#)
 (DebitorkontoTilmeldtAutomatiskBetalingMarkering)
 (
 * DebitorkontoSagsreferenceListe *
 1{
 * DebitorkontoSagsreference *
 [
 [DebitorkontoSagsreferenceRelationType](#)
 [ØIRSagUUIDIdentifikator](#)
 [OprettetAfStruktur](#)
 [SagBrugervendtNøgle](#)
 [SagSagsnummer](#)
 [SagTitel](#)
 [ØIRSagFølsomhed](#)
 [ØIRSagPrimærReferenceBrugervendtNøgle](#)
]
 }
)
 (
 * DebitorkontoSpecifikationListe *
 1{
 * DebitorkontoSpecifikation *
 [
 [DebitorkontoSpecifikationType](#)
 * DebitorkontoSpecifikationTekstEllerKlasseValg *
 [
 [DebitorkontoSpecifikationTekstVærdi](#)
 |
 [DebitorkontoSpecifikationKlasseVærdi](#)
]
]
 }
)
)

```

* JuridiskAnsvarlig *
[
  ØIRPartIdentifikationStruktur
  (
    * JuridiskAnsvarligPartAdresseListe *
    1{
      * JuridiskAnsvarligPartAdresse *
      [
        (ØIRPartAdresseStruktur)
        (ProduktionsenhedPNummerStruktur)
        (
          * VirkningPeriodeListe *
          1{
            VirkningPeriode
          }
        )
      ]
    }
  )
]
(
  * AdministratorListe *
  1{
    * Administrator *
    [
      ØIRPartIdentifikationStruktur
      (
        * VirkningPeriodeListe *
        1{
          VirkningPeriode
        }
      )
      (
        * AdministratorPartAdresseListe *
        1{
          * AdministratorPartAdresse *
          [
            (ØIRPartAdresseStruktur)
            (ProduktionsenhedPNummerStruktur)
            (
              * VirkningPeriodeListe *
              1{
                VirkningPeriode
              }
            )
          ]
        }
      )
    ]
  }
)
]
}
)
(
  * JuridiskMedhæfterListe *
  1{
    * JuridiskMedhæfter *
    [
      ØIRPartIdentifikationStruktur
      (
        * VirkningPeriodeListe *
        1{
          VirkningPeriode
        }
      )
    ]
  }
)

```

```
(
  * JuridiskMedhæfterPartAdresseListe *
  1{
    * JuridiskMedhæfterPartAdresse *
    [
      (ØIRPartAdresseStruktur)
      (ProduktionsenhedPNummerStruktur)
      (
        * VirkningPeriodeListe *
        1{
          VirkningPeriode
        }
      )
    ]
  }
)
]
}
)
(
  * FordringListe *
  1{
    * Fordring *
    [
      FordringUnikIdentifikation
      (FordringSystemUnikIdentifikation)
      FordringOprettetDatoTid
      FordringKravType
      FordringForfaldsdato
      (FordringKonstateringDato)
      FordringOpkrævningTilstand
      (FordringOpkrævningFraDato)
      (
        * FordringEnhedsoplysning *
        [
          FordringEnhedsoplysningAntal
          FordringEnhedsoplysningEnhed
          FordringEnhedsoplysningEnhedPris
        ]
      )
      FordringBeløb
      (FordringOprindeligHovedstolBeløb)
      FordringStiftelsesdato
      FordringPeriodeFraOgMedDato
      FordringPeriodeTilOgMedDato
      FordringUnderInddrivelseMarkering
      (FordringInddrivelseld)
      FordringFølsomhed
      (
        * YdelseModtager *
        [
          ØIRPartStruktur
          (OprettetAfStruktur)
          (ØIRPartAdresseStruktur)
          (ProduktionsenhedPNummerStruktur)
        ]
      )
    ]
  }
)
(
  * FordringTekstLinjeListe *
  1{
    * FordringTekstLinje *
    [
      FordringTekstLinjeIndex
    ]
  }
)
```

```

    FordringTekstLinjeTekst
  ]
}999
)
(
  * FordringSpecifikationListe *
  1{
    * FordringSpecifikation *
    [
      FordringSpecifikationType
      * FordringSpecifikationTekstEllerKlasseValg *
      [
        FordringSpecifikationTekstVærdi
        |
        FordringSpecifikationKlasseVærdi
      ]
    ]
  }
)
(
  * DebitorKontaktinformation *
  [
    (DebitorKontaktinformationPersonId)
    (DebitorKontaktinformationPersonNavn)
    (DebitorKontaktinformationGLNNummer)
    (DebitorKontaktinformationOrdreReferenceID)
  ]
  (
    * DebitorFinansInfoValg *
    [
      DebitorFinansInfoFinanskontonummer
      |
      DebitorFinansInfoFinanskontonummerkode
    ]
  )
]
)
(
  * BilagListe *
  1{
    * Bilag *
    [
      BilagMaterialeType
      BilagAfsendtTilModtagerIndikator
      * Dokumentreference *
      [
        ØIRDokumentUUIDidentifikator
        DokumentBrugervendtNøgle
        ØIRDokumentNummer
        DokumentTitel
      ]
    ]
    (
      * IndlejretFil *
      [
        BilagFil
        BilagFilType
      ]
    )
  }
}
)
(
  * HæftelseListe *
  1{

```

```

* Hæftelse *
[
  HæftelseUnikIdentifikation
  HæftelseOprettetDatoTid
  ØIRPartIdentifikationStruktur
  * HæftelsePeriode *
  [
    HæftelsePeriodeFraOgMedDato
    (HæftelsePeriodeTilOgMedDato)
  ]
]
}
)
(
  * FordringDækningListe *
  1{
    * FordringDækning *
    [
      FordringDækningUnikIdentifikation
      FordringDækningOprettetDatoTid
      FordringDækningBeløb
      * IndgårlIndbetaling *
      [
        IndbetalingStruktur
      ]
    ]
    (
      * FordringDækningNedregulering *
      [
        FordringDækningNedreguleringUnikIdentifikation
        FordringDækningNedreguleringOprettetDatoTid
        FordringDækningNedreguleringBeløb
        (
          * IndgårlindbetalingNedregulering *
          [
            IndbetalingNedreguleringStruktur
          ]
        )
      ]
    )
  ]
}
)
(
  * FordringAfskrivningListe *
  1{
    * FordringAfskrivning *
    [
      FordringAfskrivningUnikIdentifikation
      FordringAfskrivningOprettetDatoTid
      FordringAfskrivningBeløb
      FordringAfskrivningValørdato
      (
        * FordringAfskrivningNedreguleringListe *
        1{
          * FordringAfskrivningNedregulering *
          [
            FordringAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
            FordringAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid
            FordringAfskrivningNedreguleringBeløb
            FordringAfskrivningNedreguleringValørdato
          ]
        }
      )
    ]
  }
)

```

```

]
}
)
(
* FordringNedreguleringListe *
1{
* FordringNedregulering *
[
FordringNedreguleringUnikIdentifikation
FordringNedreguleringOprettetDatoTid
FordringNedreguleringBeløb
(
* FordringNedreguleringEnhedsoplysning *
[
FordringNedreguleringEnhedsoplysningAntal
FordringNedreguleringEnhedsoplysningEnhedPris
]
)
(FordringNedreguleringKreditNotaKravMarkering)
(FordringNedregulering/EndringÅrsagKode)
(FordringNedregulering/EndringÅrsagTekst)
(
* FordringNedreguleringTekstLinjeListe *
1{
* FordringNedreguleringTekstLinje *
[
FordringNedreguleringTekstLinjeIndex
FordringNedreguleringTekstLinjeTekst
]
}999
)
]
}
)
(
* FordringInddrivelseJusteretInformationListe *
1{
* FordringInddrivelseJusteretInformation *
[
FordringInddrivelseJusteretInformationOprettetDatoTid
(FordringInddrivelseJusteretInformationForfaldsdato)
(FordringInddrivelseJusteretInformationRettidigBetalingsdato)
]
}
)
(FordringOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering)
(
* HenstandListe *
1{
* Henstand *
[
HenstandOprettetDatoTid
* HenstandPeriode *
[
HenstandPeriodeFraOgMedDato
(HenstandPeriodeTilOgMedDato)
]
(HenstandÅrsagKode)
(HenstandÅrsagTekst)
]
}
)
]

```

```

}
)
(
* OmkostningFordringListe *
1{
* OmkostningFordring *
[
FordringUnikIdentifikation
\(FordringSystemUnikIdentifikation\)
FordringOprettetDatoTid
* HovedFordring *
[
FordringUnikIdentifikation
\(FordringSystemUnikIdentifikation\)
]
OmkostningFordringType
FordringKravType
FordringForfaldsdato
\(FordringKonstateringDato\)
FordringOpkrævningTilstand
\(FordringOpkrævningFraDato\)
(
* FordringEnhedsoplysning *
[
FordringEnhedsoplysningAntal
FordringEnhedsoplysningEnhed
FordringEnhedsoplysningEnhedPris
]
)
FordringBeløb
\(FordringOprindeligHovedstolBeløb\)
FordringStiftelsesdato
FordringPeriodeFraOgMedDato
FordringPeriodeTilOgMedDato
FordringUnderInddrivelseMarkering
\(FordringInddrivelseld\)
FordringFølsomhed
(
* YdelseModtager *
[
ØIRPartStruktur
\(OprettetAfStruktur\)
\(ØIRPartAdresseStruktur\)
\(ProduktionsenhedPNummerStruktur\)
]
)
(
* FordringTekstLinjeListe *
1{
* FordringTekstLinje *
[
FordringTekstLinjeIndex
FordringTekstLinjeTekst
]
}999
)
(
* FordringSpecifikationListe *
1{
* FordringSpecifikation *
[
FordringSpecifikationType
* FordringSpecifikationTekstEllerKlasseValg *

```

```

[
  FordringSpecifikationTekstVærdi
  |
  FordringSpecifikationKlasseVærdi
]
]
}
)
(
  * DebitorKontaktinformation *
  [
    (DebitorKontaktinformationPersonId)
    (DebitorKontaktinformationPersonNavn)
    (DebitorKontaktinformationGLNNummer)
    (DebitorKontaktinformationOrdreReferenceID)
  ]
  (
    * DebitorFinansInfoValg *
    [
      DebitorFinansInfoFinanskontonummer
      |
      DebitorFinansInfoFinanskontonummerkode
    ]
  )
]
)
(
  * BilagListe *
  1{
    * Bilag *
    [
      BilagMaterialeType
      BilagAfsendtTilModtagerIndikator
      * Dokumentreference *
      [
        ØIRDokumentUUIdidentifikator
        DokumentBrugervendtNøgle
        ØIRDokumentNummer
        DokumentTitel
      ]
    ]
    (
      * IndlejretFil *
      [
        BilagFil
        BilagFilType
      ]
    )
  ]
}
)
(
  * HæftelseListe *
  1{
    * Hæftelse *
    [
      HæftelseUnikIdentifikation
      HæftelseOprettetDatoTid
      ØIRPartIdentifikationStruktur
      * HæftelsePeriode *
      [
        HæftelsePeriodeFraOgMedDato
        (HæftelsePeriodeTilOgMedDato)
      ]
    ]
  ]
}

```

```

    }
  )
  (
    * FordringDækningListe *
    1{
      * FordringDækning *
      [
        FordringDækningUnikIdentifikation
        FordringDækningOprettetDatoTid
        FordringDækningBeløb
        * IndgårlIndbetaling *
        [
          IndbetalingStruktur
        ]
      ]
      (
        * FordringDækningNedregulering *
        [
          FordringDækningNedreguleringUnikIdentifikation
          FordringDækningNedreguleringOprettetDatoTid
          FordringDækningNedreguleringBeløb
          (
            * IndgårlindbetalingNedregulering *
            [
              IndbetalingNedreguleringStruktur
            ]
          )
        ]
      )
    ]
  )
}
)
(
  * FordringAfskrivningListe *
  1{
    * FordringAfskrivning *
    [
      FordringAfskrivningUnikIdentifikation
      FordringAfskrivningOprettetDatoTid
      FordringAfskrivningBeløb
      FordringAfskrivningValørdato
      (
        * FordringAfskrivningNedreguleringListe *
        1{
          * FordringAfskrivningNedregulering *
          [
            FordringAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
            FordringAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid
            FordringAfskrivningNedreguleringBeløb
            FordringAfskrivningNedreguleringValørdato
          ]
        }
      )
    ]
  }
)
(
  * FordringNedreguleringListe *
  1{
    * FordringNedregulering *
    [
      FordringNedreguleringUnikIdentifikation
      FordringNedreguleringOprettetDatoTid
      FordringNedreguleringBeløb

```

```

(
  * FordringNedreguleringEnhedsoplysning *
  [
    FordringNedreguleringEnhedsoplysningAntal
    FordringNedreguleringEnhedsoplysningEnhedsPris
  ]
)
(FordringNedreguleringKreditNotaKravMarkering)
(FordringNedreguleringÆndringÅrsagKode)
(FordringNedreguleringÆndringÅrsagTekst)
(
  * FordringNedreguleringTekstLinjeListe *
  1{
    * FordringNedreguleringTekstLinje *
    [
      FordringNedreguleringTekstLinjeIndex
      FordringNedreguleringTekstLinjeTekst
    ]
  }999
)
]
}
)
(
  * FordringInddrivelseJusteretInformationListe *
  1{
    * FordringInddrivelseJusteretInformation *
    [
      FordringInddrivelseJusteretInformationOprettetDatoTid
      FordringInddrivelseJusteretInformationForfaldsdato
      FordringInddrivelseJusteretInformationRettidigBetalingsdato
    ]
  }
)
(FordringOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering)
(
  * HenstandListe *
  1{
    * Henstand *
    [
      HenstandOprettetDatoTid
      * HenstandPeriode *
      [
        HenstandPeriodeFraOgMedDato
        (HenstandPeriodeTilOgMedDato)
      ]
      (HenstandÅrsagKode)
      (HenstandÅrsagTekst)
    ]
  }
)
]
}
)
(
  * OpkrævningsrenteListe *
  1{
    * Opkrævningsrente *
    [
      OpkrævningsrenteUnikIdentifikation
      OpkrævningsrenteOprettetDatoTid
      OpkrævningsrenteBeløb
      OpkrævningsrentePeriodeFraOgMedDato

```

```

OpkrævningsrentePeriodeTilOgMedDato
OpkrævningsrenteForfaldsdato
(OpkrævningsrenteRettidigBetalingsdato)
* FordringReference *
[
  FordringUnikIdentifikation
  (FordringSystemUnikIdentifikation)
]
(
  * HæftelseListe *
  1{
    * Hæftelse *
    [
      HæftelseUnikIdentifikation
      HæftelseOprettetDatoTid
      ØIRPartIdentifikationStruktur
      * HæftelsePeriode *
      [
        HæftelsePeriodeFraOgMedDato
        (HæftelsePeriodeTilOgMedDato)
      ]
    ]
  }
)
(OpkrævningsrenteOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering)
(
  * HenstandListe *
  1{
    * Henstand *
    [
      HenstandOprettetDatoTid
      * HenstandPeriode *
      [
        HenstandPeriodeFraOgMedDato
        (HenstandPeriodeTilOgMedDato)
      ]
      (HenstandÅrsagKode)
      (HenstandÅrsagTekst)
    ]
  }
)
(OpkrævningsrenteUnderInddrivelseMarkering)
(OpkrævningsrenteInddrivelseld)
(
  * OpkrævningsrenteNedreguleringListe *
  1{
    * OpkrævningsrenteNedregulering *
    [
      OpkrævningsrenteNedreguleringUnikIdentifikation
      OpkrævningsrenteNedreguleringOprettetDatoTid
      OpkrævningsrenteNedreguleringBeløb
    ]
  }
)
(
  * OpkrævningsrenteDækningListe *
  1{
    * OpkrævningsrenteDækning *
    [
      OpkrævningsrenteDækningUnikIdentifikation
      OpkrævningsrenteDækningOprettetDatoTid
      OpkrævningsrenteDækningBeløb
    ]
  }
)
* IndgårlIndbetaling *

```

```
[
  IndbetalingStruktur
]
(
  * OpkrævningsrenteDækningNedregulering *
  [
    OpkrævningsrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation
    OpkrævningsrenteDækningNedreguleringOprettetDatoTid
    OpkrævningsrenteDækningNedreguleringBeløb
  (
    * IndgårlIndbetalingNedregulering *
    [
      IndbetalingNedreguleringStruktur
    ]
  )
  ]
)
}
)
(
  * OpkrævningsrenteAfskrivningListe *
  1{
    * OpkrævningsrenteAfskrivning *
    [
      OpkrævningsrenteAfskrivningUnikIdentifikation
      OpkrævningsrenteAfskrivningOprettetDatoTid
      OpkrævningsrenteAfskrivningBeløb
    (
      * OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringListe *
      1{
        * OpkrævningsrenteAfskrivningNedregulering *
        [
          OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
          OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid
          OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringBeløb
        ]
      }
    )
  ]
}
)
]
}
)
]
}
)
(
  * RykkergebyrListe *
  1{
    * Rykkergebyr *
    [
      RykkergebyrUnikIdentifikation
      RykkergebyrOprettetDatoTid
      RykkergebyrBeløb
      RykkergebyrForfaldsdato
      (RykkergebyrRettidigBetalingsdato)
    (
      * FordringReference *
      [
        FordringUnikIdentifikation
        (FordringSystemUnikIdentifikation)
      ]
    )
  )
(
```

```

* HæftelseListe *
1{
  * Hæftelse *
  [
    HæftelseUnikIdentifikation
    HæftelseOprettetDatoTid
    ØIRPartIdentifikationStruktur
    * HæftelsePeriode *
    [
      HæftelsePeriodeFraOgMedDato
      (HæftelsePeriodeTilOgMedDato)
    ]
  ]
}
)
(
  * OmfattetAfRykkergebyrListe *
  1{
    * OmfattetAfRykkergebyr *
    [
      DebitorkontoUnikIdentifikation
      * ObjektValg *
      [
        FordringUnikIdentifikation
        |
        RykkergebyrUnikIdentifikation
        |
        OptrækningsrenteUnikIdentifikation
        |
        InddrivelsesrenteUnikIdentifikation
      ]
    ]
  }
)
(RykkergebyrOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering)
(
  * HenstandListe *
  1{
    * Henstand *
    [
      HenstandOprettetDatoTid
      * HenstandPeriode *
      [
        HenstandPeriodeFraOgMedDato
        (HenstandPeriodeTilOgMedDato)
      ]
      (HenstandÅrsagKode)
      (HenstandÅrsagTekst)
    ]
  }
)
(RykkergebyrUnderInddrivelseMarkering)
(RykkergebyrInddrivelseld)
(
  * RykkergebyrNedreguleringListe *
  1{
    * RykkergebyrNedregulering *
    [
      RykkergebyrNedreguleringUnikIdentifikation
      RykkergebyrNedreguleringOprettetDatoTid
      RykkergebyrNedreguleringBeløb
    ]
  }
)

```

```

)
(
  * RykkergebyrDækningListe *
  1{
    * RykkergebyrDækning *
    [
      RykkergebyrDækningUnikIdentifikation
      RykkergebyrDækningOprettetDatoTid
      RykkergebyrDækningBeløb
      * IndgårlIndbetaling *
      [
        IndbetalingStruktur
      ]
    ]
    (
      * RykkergebyrDækningNedregulering *
      [
        RykkergebyrDækningNedreguleringUnikIdentifikation
        RykkergebyrDækningNedreguleringOprettetDatoTid
        RykkergebyrDækningNedreguleringBeløb
        (
          * IndgårlIndbetalingNedregulering *
          [
            IndbetalingNedreguleringStruktur
          ]
        )
      ]
    )
  ]
}
)
(
  * RykkergebyrAfskrivningListe *
  1{
    * RykkergebyrAfskrivning *
    [
      RykkergebyrAfskrivningUnikIdentifikation
      RykkergebyrAfskrivningOprettetDatoTid
      RykkergebyrAfskrivningBeløb
      (
        * RykkergebyrAfskrivningNedreguleringListe *
        1{
          * RykkergebyrAfskrivningNedregulering *
          [
            RykkergebyrAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
            RykkergebyrAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid
            RykkergebyrAfskrivningNedreguleringBeløb
          ]
        }
      ]
    )
  ]
}
)
(
  * InddrivelsesrenteListe *
  1{
    * Inddrivelsesrente *
    [
      InddrivelsesrenteUnikIdentifikation
      InddrivelsesrenteOprettetDatoTid
      InddrivelsesrenteBeløb
    ]
  }
}
)

```

```

InddrivesrentePeriodeFraOgMedDato
InddrivesrentePeriodeTilOgMedDato
InddrivesrenteForfaldsdato
(InddrivesrenteRettidigBetalingsdato)
* FordringReference *
[
  FordringUnikIdentifikation
  (FordringSystemUnikIdentifikation)
]
(
  * HæftelseListe *
  1{
    * Hæftelse *
    [
      HæftelseUnikIdentifikation
      HæftelseOprettetDatoTid
      ØIRPartIdentifikationStruktur
      * HæftelsePeriode *
      [
        HæftelsePeriodeFraOgMedDato
        (HæftelsePeriodeTilOgMedDato)
      ]
    ]
  }
)
(InddrivesrenteOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering)
(
  * HenstandListe *
  1{
    * Henstand *
    [
      HenstandOprettetDatoTid
      * HenstandPeriode *
      [
        HenstandPeriodeFraOgMedDato
        (HenstandPeriodeTilOgMedDato)
      ]
      (HenstandÅrsagKode)
      (HenstandÅrsagTekst)
    ]
  }
)
(InddrivesrenteUnderIndrivelseMarkering)
(InddrivesrenteInddriveseld)
(
  * InddrivesrenteNedreguleringListe *
  1{
    * InddrivesrenteNedregulering *
    [
      InddrivesrenteNedreguleringUnikIdentifikation
      InddrivesrenteNedreguleringOprettetDatoTid
      InddrivesrenteNedreguleringBeløb
    ]
  }
)
(
  * InddrivesrenteDækningListe *
  1{
    * InddrivesrenteDækning *
    [
      InddrivesrenteDækningUnikIdentifikation
      InddrivesrenteDækningOprettetDatoTid
      InddrivesrenteDækningBeløb
    ]
  }
)

```

```

* IndgårlIndbetaling *
[
  IndbetalingStruktur
]
(
  * InddrivesrenteDækningNedregulering *
  [
    InddrivesrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation
    InddrivesrenteDækningNedreguleringOprettetDatoTid
    InddrivesrenteDækningNedreguleringBeløb
  (
    * IndgårlIndbetalingNedregulering *
    [
      IndbetalingNedreguleringStruktur
    ]
  )
  ]
)
]
}
)
(
  * InddrivesrenteAfskrivningListe *
  1{
    * InddrivesrenteAfskrivning *
    [
      InddrivesrenteAfskrivningUnikIdentifikation
      InddrivesrenteAfskrivningOprettetDatoTid
      InddrivesrenteAfskrivningBeløb
    (
      * InddrivesrenteAfskrivningNedreguleringListe *
      1{
        * InddrivesrenteAfskrivningNedregulering *
        [
          InddrivesrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation
          InddrivesrenteAfskrivningNedreguleringOprettetdatoTid
          InddrivesrenteAfskrivningNedreguleringBeløb
        ]
      }
    )
  ]
}
)
]
}
)
]
}
)
(
  * OptrævningAnmodningListe *
  1{
    * OptrævningAnmodning *
    [
      OptrævningAnmodningUnikIdentifikation
      OptrævningAnmodningOprettetDatoTid
    (
      * OptrævningAnmodningTekstLinieListe *
      1{
        * OptrævningAnmodningTekstLinie *
        [
          OptrævningAnmodningTekstLinieIndex
          OptrævningAnmodningTekstLinieTekst
        ]
      }
    )
  ]
}
)
)

```

```

* OpkrævningAnmodningFordringListe *
1{
  * OpkrævningAnmodningFordring *
  [
    FordringUnikIdentifikation
  ]
}
]
}
)
(
* OpkrævningListe *
1{
  * Opkrævning *
  [
    OpkrævningUnikIdentifikation
    OpkrævningOprettetDatoTid
    OprettetAfStruktur
    (OpkrævningBetalingsMådeKode)
    (OpkrævningBetalingsIdentifikationID)
    (OpkrævningBetalingsInstruktionID)
    (OpkrævningKreditorKonto)
    (OpkrævningRettidigBetalingsdato)
    (OpkrævningFakturanummer)
    (OpkrævningOrdrenummer)
  (
    * OpkrævningTekstLinieListe *
    1{
      * OpkrævningTekstLinie *
      [
        OpkrævningTekstLinieIndex
        OpkrævningTekstLinieTekst
      ]
    }999
  )
  * OpkrævningFordringListe *
  1{
    * OpkrævningFordring *
    [
      FordringUnikIdentifikation
      (FordringSystemUnikIdentifikation)
    ]
  }
}
)

```

5.1.4 Valideringsregler

Formål	Sikring af, at HentDebitorkonto søgekriterier- og filtreringsparametre er valide
Indgangsbetingelse	Generel leverancekontrol: Ok
Validering	Valideringen består af følgende deltrin: 1. DebitorkontoUnikIdentifikationFindes (II) 2. FordringUnikIdentifikation findes på angivne Debitorkonto (II) 3. Fordringens Kravtype (II)

	4. FordringsForfaldsdatoperiode: PeriodeTilOgMedDato må ikke være før PeriodeFraOgMedDato (II) 5. Kontrol af at Legacy-værdier (G19 oprettede), kan mappes til sortimentsværdier. 5.1. Lokal værdi i debitorløsningen kan ikke mappes til en gyldig værdi i Sortimentets DebitorkontoSpecifikationType for Udbetalingsparagraf (II) 5.2. Lokal værdi i debitorløsningen kan ikke mappes til en gyldig værdi i Sortimentets DebitorkontoSpecifikationType for Tilbagebetalingsparagraf (II) Begrænsning i debitorsystemets kapacitet 6. Forretningssvaret overstiger en grænseværdi (III)
Positivt resultat	Der sendes en positiv forretningskvittering med et forretningsvar. Svaret kan være tomt.
Negativt resultat	Forespørgslen afvises.
Note	

5.1.4.1.1 Fejlårsagskoder

Reference		FejlÅrsag		Supplerende angivelse af
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	ObjektReference
1		02.0006.001	Debitorkonto findes ikke	
2		02.0006.002	Fordring blev ikke fundet på Debitor-kontoen	FordringUnikIdentifikation
3	Kravtype	02.0006.003	Værdien for KravType kunne ikke findes i ØiR Klassifikation	FordringKravType
4		02.0006.004	ForandringsForfaldsdatoperiode er ugyldig	
5.1		02.0006.018	Lokal værdi i Debitorløsningen kan ikke omsættes til en gyldig Udbetalingsparagraf i sortimentet	I LokalÅrsag angives den værdi der søges omsat i debitorsystemets mapningstabel.

Reference		FejlÅrsag		Supplerende angivelse af
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	ObjektReference
5.2		02.0006.019	Lokal værdi i Debitorløsningen kan ikke omsættes til en gyldig Tilbagebetalings-paragraf i sortimentet	Lokal værdi i Debitorløsningen kan ikke omsættes til en gyldig Tilbagebetalings-paragraf i sortimentet
6			Forretningsvarets omfang overstiger grænsen for debitorsystemets svarmulighed.	

5.2 SøgDebitorregistrering [Operation]

Operationen giver et fagsystem mulighed for at udsøge debitoronti og i svaret få oplyst, de debitoronti, som opfylder søge- og filtreringskriterier. Udover identifikation af disse konti samt deres type indeholder svaret på søgeresultatet begrænset information. Detaljeret information hentes efterfølgende med operationen HentDebitorkonto.

Søgekriterierne er opdelt i hhv. obligatoriske og optionelle søgekriterier. Der som minimum enten udsøges på debitoronti med en bestemt Debitorkontoidentifikation eller på en ØIRPart, som har en rolle ift. debitorkontoen. Søgekriteriet kan forfines ved fx angivelse af tidspunktet for debitorkontoen oprettelse og om der er restance under debitorkontoen.

Søgningen vil resultere i en liste af debitoronti. Såfremt søgningen ikke resulterer i en eller flere debitoronti, så vil svaret på søgningen indeholde besked herom. Der kan være to grunde til et sådant resultat. For det første kan det være manglende match mellem aktuelle debitoronti i debitorsystemet og de angivne søgekriterier. For det andet kan det forespørgende it-system/myndighed mangle autorisation til ellers fremfundne resultater. Der er af hensyn til fortrolighed valgt, at det ikke skal være muligt i svaret på søgning at skelne mellem disse to årsager.

Det er debitorsystemet ansvar at autorisere det forespørgende it-system/myndigheds adgang til søgeresultatets resulterende data.

5.2.1 SøgDebitorregistrering_I [Input]

Datastruktur: SøgDebitorregistrering_I

Beskrivelse

* Obligatoriske Søgkriterier *

Omfatter krævede søgekriterier:

Søgning på Part

- Der skal angives mindst en rolle, som parten optræder ift. debitorkontoen. Det kan være: Juridisk ansvarlig og [administrator](#), medhæfter samt som identifikation på debitorkontoen. Søgeresultatet er foreningsmængden af de debitoronti, som har et eller flere match ift. søgekriterierne.

Det er en forudsætning, at der ved søgning på part ift. debitorkontoidentifikation, er forretningsmæssig [overensstemmelse](#) mellem partens PartType og DebitorKontoidentifikationType (fx at begge angive cpr-nummer).

Eller

Søgning på Debitorkontoidentifikation

- Omfatter alle typer af identifikationer, dvs. også de type, som ikke er en modsvarende PartIdType.

* Optionelle Søgkriterier *

Her kan angives søgekriterier, som indsnævrer den mængde af debitoronti, som er udsøgt ved de obligatoriske [søgkriterier](#):

- Debitoronti af en bestemt debitorkontotype (maksimalt 10 angivelser)
- Perioden hvori debitorkontoen skal være oprettet. Dvs. debitorkontoens OprettetDatoTid skal være indenfor [DebitorkontoPeriode](#) (fra og med - til og med).
- Debitoronti, som har mindst en fordring, der er i fortsat restance på udsøgningstidspunktet.

I søgeresultatet medtages de debitoronti, som opfylder både obligatoriske søgekriterier og evt. optionelle søgekriterier.

* Supplerende informationsbehov *

I denne optionelle struktur kan forespørgeren angive behov for yderligere information om debitorkontoen.

Følgende er defineret

[SamletFordringOverblikMarkering](#) betyder at forespørgslen skal afspejle partens hæftelser i dataelementerne

- [SamletBeløb](#)

- [UnderInddrivelse](#)

- [ÆldsteRettidigBetalingsdato](#)

[SamletFordringOverblik](#) medregner kun udeståender, der matcher søgekriterierne.

[Samtidig](#) indikerer markeringen, at kun debitoronti med en åben saldo for parten returneres og at der i [SamletFordringOverblik](#) kun medregnes fordringer, der er udstillet i debitorsystemets selvbetjeningsløsning eller udvalgt i debitorsystemet til udstilling på Mit Overblik. Dette skal sikre at de returnerede beregninger for Debitorkontoen stemmer med de fordringer der hentes med operationen [HentDebitorkonto](#) for den samme debitorkonto. Parametren overstyrrer øvrige [filtreringsparametre](#).

Datastruktur

* Obligatoriske Søgkriterier *

```
[
  * PartIRolle *
  [
    * Part *
    [
      ØIRPartIdentifikationStruktur
    ]
  ]
  * MedtagPartIRolle *
  [
    (JuridiskAnsvarligMarkering)
    (AdministratorMarkering)
    (JuridiskMedhæfterMarkering)
    (
      * DebitorkontoidentifikationMarkering *
      [
        DebitorkontoidentifikationType
      ]
    )
  ]
]
```

```

]
|
* DebitorkontoidentifikationStruktur *
[
  Debitorkontoidentifikation
  DebitorkontoidentifikationType
]
]
(
  * OptionelleSøgekriterier *
  [
    (
      * DebitorkontoTypeListe *
      1{
        DebitorkontoType
      }10
    )
    (
      * DebitorkontoPeriode *
      [
        PeriodeFraOgMedDatoTid
        PeriodeTilOgMedDatoTid
      ]
    )
    (
      * FordringSøgekriterie *
      [
        (RestanceMarkering)
      ]
    )
  ]
)
(
  \* Supplerende Informationsbehov \*
  [
    (SamletFordringOverblikMarkering)
  ]
)

```

5.2.2 SøgDebitorregistrering_O [Output]

Datastruktur: SøgDebitorregistrering_O

Beskrivelse
Et positivt søgeresultat, SøgDebitorregistreringForretningssvar, er en række debitorregistreringer, identificeret og grupperet ved Debitorkonto. Det er kun en begrænset del af debitorregistreringen, som medtages i søgeresultatet.
Datastruktur
BehandlingDatoTid * BehandlingResultatValg * [DebitorForespørgselAfvisningStruktur * ForretningssvarValg * [IngenForretningsdataAtReturnere SøgDebitorregistreringForretningssvar]]

5.2.3 SøgDebitorregistreringForretnings svar

Beskrivelse
Forretnings svar til operationen SøgDebitorregistrering. DebitorkontoUnikIdentifikation Hvis Debitorkontoen ikke er registreret gennem FK-ØKO integrationen udfyldes feltet med 00000000-0000-0000-0000-000000000000. OprettetAfStruktur er udfyldt med Debtorsystemets id, når kravet ikke er oprettet gennem FK-ØKO DebitorkontoType udfyldes kun for debitorkonti oprettet gennem FK-ØKO DebitorkontoSpecifikationListe indeholder debitorkontotypens selvbetjeningstekst. For debitorkonti, der ikke har påført FK-ØKO Debitorkontotype angives en tilsvarende tekst fra selvbetjening baseret på debtorsystemets interne typificering af Debitorkontoen. Svaret indeholder følgende transiente elementer: DebitorkontoSystemUnikIdentifikation er et element, der kun udfyldes, hvis debitorkontoen ikke er oprettet gennem FK-ØKO. Det indeholder debtorsystemets eget interne unikke identifikation af debitorkontoen. Når dette element er returneret her, skal det også angives i søgekriteriet til operationen HentDebitorkonto for Debitorkontoen. JuridiskAnsvarligMarkering angiver, at debitorkontoen er medtaget i søgeresultatet, da der er match på Part i rolle som JuridiskAnsvarlig. AdministratorMarkering angiver, at debitorkontoen er medtaget i søgeresultatet, da der er match på Part i rolle som Administrator. JuridiskMedhæfterMarkering angiver, at debitorkontoen er medtaget i søgeresultatet, da der er match på Part i rolle som JuridiskMedhæfter på et krav under Debitorkontoen. DebitorkontoidentifikationTypeMarkering angiver, at den udsøgte part opfylder søgekriteriet om at være den samme, som angivet som debitorkontoidentifikationen på debitorkontoen. DebitorKontoidentifikationMarkering angiver, at debitorkontoen er medtaget i søgeresultatet, da der er match på debitorkontoidentifikationen. SamletBeløb Summen af beregnet åbenstående saldo på debitorkontoen inkl. omkostninger (gebyrer) og reguleringer. UnderInddrivelse er Sand, når mindst en fordringer med åben saldo på debitorkontoen er sendt til Restanceinddrivelsesmyndigheden. Ellers Falsk. ÆldsteRettidigBetalingsdato. Tidligste RettidigBetalingsdato blandt debitorkontoens fordringer, som har åben saldo og vises for borger. Hvis alle fordringer på debitorkontoen mangler rettidig betalingsdato, returneres RettidigBetalingsdato ikke. Informationselementerne i SamletFordringOverblik medregner kun fordringer og tilhørende information, der er udstillet i debtorsystemets selvbetjeningsløsning eller udvalgt i debtorsystemet til udstilling på Mit Overblik. Dette skal sikre at de beregnede værdier for Debitorkontoen stemmer med de fordringer der umiddelbart efterfølgende hentes med operationen HentDebitorkonto for den samme debitorkonto, med filtreringsparameter UdeladSupplerendeInformationMarkering. Følgende optionelle dataelementer udfyldes IKKE – de findes blot i WSDL'en af bagudkompatibilitetsårsager. Debitorkontoidentifikation DebitorkontoidentifikationType JuridiskAnsvarlig FordringListe
Datastruktur
<pre> * DebitorregistreringListe * 1{ * Debitorkonto * [DebitorkontoUnikIdentifikation (DebitorkontoSystemUnikIdentifikation) OprettetAfStruktur DebitorkontoOprettetDatoTid * ForespørgselMatchOplysninger * [* PartHarRolle * [(JuridiskAnsvarligMarkering)]]] } </pre>

```

    (AdministratorMarkering)
    (JuridiskMedhæfterMarkering)
    (DebitorkontoidentifikationTypeMarkering)
  ]
  |
  DebitorkontoidentifikationMarkering
]
(DebitorkontoidentifikationType)
(Debitorkontoidentifikation)
(DebitorkontoType)
- (
  * DebitorkontoSpecifikationListe *
  1{
    * DebitorkontoSpecifikation *
    [
      DebitorkontoSpecifikationType
      * DebitorkontoSpecifikationTekstEllerKlasseVærdi *
      [
        DebitorkontoSpecifikationTekstVærdi
        |
        DebitorkontoSpecifikationKlasseVærdi
      ]
    ]
  }
)
(SamletBeløb)
(UnderInddrivelse)
(ÆldsteRettidigBetalingsdato)
- (
  * JuridiskAnsvarlig *
  [
    ØIRPartIdentifikationStruktur
  ]
)
- (
  * FordringListe *
  1{
    * Fordring *
    [
      FordringUnikIdentifikation
      FordringOprettetDatoTid
      FordringKravType
      (RestanceMarkering)
    ]
  }
)
}

```

5.2.4 Valideringsregler

Formål	Sikring af, at SøgDebitorregistrering søgekriterier er valide
Indgangsbetingelse	Generel leverancekontrol: Ok
Validering	Valideringen består af følgende deltrin:

	* Obligatoriske søgekriterier * a) PartIRolle: - PartIDType - PartIDType: Referencen er valid (I) - Mapning af PartIDType til lokal parttype i debitorsystemet (III) - PartID: Følger syntaksen for PartIDType (II) - OprettetAfStruktur: Er angivet, som krævet af PartIDType (II) - DebitorkontolidentifikationType - Referencen er valid (I) - Skal være overensstemmende med PartIDType (II) - Ved en ØIRPart angivelse skal minimum enten en part-rolle eller debitorkontolentifikationstype være angivet b) Debitorkontolidentifikation: - DebitorkontolidentifikationType: - Referencen er valid (I) - Debitorkontolidentifikation skal matche DebitorkontolidentifikationType (II) * Optionelle søgekriterier * - DebitorkontoType er en valid reference (I) - DebitorkontoPeriode: PeriodeTilOgMedDatoTid skal være større eller lig PeriodeFraOgMedDatoTid (II) Begrænsning i debitorsystemets kapacitet - Forretningssvaret overstiger en grænseværdi (III)
	Der sendes en positiv forretningskvittering med et forretningssvar. Svaret kan være tomt.
Negativt resultat	Forespørgslen afvises. Fejlkode returneres med reference til ObligatoriskSøgekriterie. Dvs. enten DebitorkontolidentifikationType+Debitorkontolidentifikation eller ØIRPartStruktur+evt. OprettetAfStruktur.
Note	

5.2.4.1.1 Fejlårsagskoder

Reference		Fejlårsag		Supplerende angivelse af
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	ObjektReference
1.1		02.0006.007	PartIdType er ikke valid ift. fagsystemets sortiment	ØIRPartStruktur (OprettetAfStruktur)
1.2		02.0006.008	PartIdType har ikke en mapning til partskoncept i debitorsystemet	ØIRPartStruktur (OprettetAfStruktur)
1.3		02.0006.009	PartId har ikke det format, som er fastlagt via PartIdType	ØIRPartStruktur (OprettetAfStruktur)
1.4		02.0006.016	OprettetAfStruktur mangler ift. kravet, som knytter sig til PartIdType	
2.1	DebitorkontoldentifikationType	02.0006.010	Værdien for DebitorkontoldentifikationType ifm. ØIRPart kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.	DebitorkontoldentifikationType
2.2	DebitorkontoldentifikationType	02.0006.011	Værdien for DebitorkontoldentifikationType stemmer ikke overens med angivelse af PartIdType	DebitorkontoldentifikationType ØIRPartStruktur
3		02.0006.012	Der mangler angivelse af rolle eller debitorkontoldentifikationstype for den ØiRPart, som er angivet	ØIRPartStruktur (OprettetAfStruktur)
4.1	DebitorkontoldentifikationType	02.0006.013	Værdien for DebitorkontoldentifikationType ifm. Debitorkontoldentifikation kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.	DebitorkontoldentifikationType Debitorkontoldentifikation
4.2	Debitorkontoldentifikation	02.0006.014	Debitorkontoldentifikationen stemmer ikke overens med den angivne DebitorkontoldentifikationType	DebitorkontoldentifikationType Debitorkontoldentifikation

Reference		FejlÅrsag		Supplerende angivelse af ObjektReference
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	
5	DebitorkontoType	02.0006.006	Værdien for DebitorkontoType kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.	DebitorkontoType
6		02.0006.015	Den angivne debitorkontoperiode er ikke valid. TilOgMedDato ligger før FraOgMedDato	Angiv værdi i ResultatLokalÅrsagStruktur
7		02.0006.017	Forretningsvarets omfang overstiger grænsen for debtorsystemets svarmulighed.	

5.2.4.1.2 Advarselsårsagskoder

Reference		AdvarselÅrsag		Supplerende angivelse af ObjektReference
Id	Element i datastruktur	Kode	Titel	
(I)		05.0001.001	Gyldighedsperiode i sortimentet er udløbet for den angivne registreringsværdi	Medtag klassificeret element og værdi i i LokalÅrsagStruktur

5.3 Ping [Operation]

5.3.1 Ping_I [Input]

Datastruktur: Ping_I

Beskrivelse
Datastruktur

5.3.2 Ping_O [Output]

Datastruktur: Ping_O

Beskrivelse
Datastruktur

5.3.3 Valideringsregler

Nil.

6 Referencestruktur

I datastrukturene for de enkelte operationer kan der være angivet referencestrukturer. I dette afsnit er disse referencestrukturer dokumenteret.

6.1 DebitorForespørgselAfvisningStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes både til at melde fejl ifm. oprettelse/ajourføring af debitorregistreringer og fremsøgning af debitorregistreringen. Ifm. oprettelse/ajourføring af debitorregistreringer vedrører fejlmeldingen de fejl, som er konstateret ifm. valideringen af debitorregistreringen. Ifm. fremsøgning af debitorregistreringen vedrører fejlmeldingen de fejl, som er konstateret ifm. validering af søgeargumentet, søge- og filtreringsparametre. De fremsøgte debitorregistreringer validitet er forhåndssikret af debitorsystemet. DebitorKvitteringÅrsagIdentifikation er en UUID, som findes afsnittet vedr. fejl i Servicestrukturrapporten. ResultatÅrsagReferenceStruktur udpeger det element, der er årsag til fejlen konstateret i valideringen. Flere forekomster af ResultatÅrsagReferenceStruktur angives, såfremt det fejlbehæftede element indgår i en liste af lister. Eksempelvis listen af Fordringspecifikationer under listen af fordringer. Der kan suppleres med Debitorløsningens egne fejlbeskrivelser i ResultatLokalÅrsagStruktur.
Datastruktur
<pre> * FejlÅrsagListe * 1{ * FejlÅrsag * [DebitorKvitteringÅrsagIdentifikation (DebitorKvitteringÅrsagTitel) * ResultatÅrsagReferenceListe * 1{ DebitorForespørgselResultatÅrsagReferenceStruktur } (ResultatLokalÅrsagStruktur)] }</pre>

6.2 DebitorForespørgselResultatÅrsagReferenceStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes til at udpege det objekt, der indeholder det element, der forårsager den angivne årsag. Hvilke objekter, som vil være relevante i den enkelte operations svar (output), afhænger debitorregistreringen i operations kald (input). Strukturen holder den samlede bruttoliste over mulige objekter, som kan refereres.
Datastruktur
<pre>* ObjektReferenceValg * [AdministratorMarkering DebitorkontoType Debitorkontoidentifikation DebitorkontoidentifikationType DebitorkontoUnikIdentifikation FordringUnikIdentifikation FordringKravType JuridiskAnsvarligMarkering JuridiskMedhæfterMarkering OprettetAfStruktur ØIRPartStruktur]</pre>

6.3 IndbetalingNedreguleringStruktur

Beskrivelse
Denne struktur skal ikke udfyldes, men findes blot af hensyn til kompatibilitet mellem minorversioner af servicen.
Datastruktur
IndbetalingNedreguleringUnikIdentifikation OprettetAfStruktur IndbetalingNedreguleringOprettetDatoTid IndbetalingNedreguleringBetalingsdato IndbetalingNedreguleringBeløb (IndbetalingNedregulering/EndringÅrsagKode) (IndbetalingNedregulering/EndringÅrsagTekst)

6.4 IndbetalingStruktur

Beskrivelse
Denne struktur beskriver en Indbetaling
Datastruktur
IndbetalingUnikIdentifikation OprettetAfStruktur IndbetalingOprettetDatoTid IndbetalingBeløb IndbetalingBetalingsdato (IndbetalingOrganisatoriskReference) (* Indbetaler * [ØIRPartIdentifikationStruktur (ØIRPartAdresseStruktur)]) (* IndbetalingTekstLinjeListe * 1{ * IndbetalingTekstLinje * [IndbetalingTekstLinjeIndex IndbetalingTekstLinjeTekst] }999)

6.5 OprettetAfStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes til at angive den myndighed sammen med en instans af et it-system, der er dataejer af et forretningsobjekt. Det er i udgangspunktet kun dataejer, der kan ajourføre forretningsobjektet. Dataejer er typisk den, som har forestået oprettelse af forretningsobjektet. <i>ItSystemInstansIdentifikation</i> er den instans af et it-system, hvori oprettelsen af forretningsobjektet blev foretaget.
Datastruktur
VirksomhedCVRNummer ItSystemInstansIdentifikation

6.6 ProduktionsenhedPNummerStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes til at angive et produktionenhedsnummer (p-nummer) eller ophør af et tidligere angivet. Ophør angives ved at sætte VærdiOphørMarkering til den boolske værdi 'Sand'.
Datastruktur
* ProduktionsenhedPNummerVærdiValg * [ProduktionsenhedPNummer VærdiOphørMarkering]

6.7 ResultatLokalÅrsagStruktur

Beskrivelse
Strukturen giver mulighed for, at det it-system fx debitorsystemet, der behandler dataleverancen, kan supplere de fælles fejlkoder med egne fejlkoder, advarsler og adviseringer samt evt. tilhørende tekster.
Datastruktur
LokalÅrsagskode (LokalÅrsagstekst)

6.8 VirkningPeriode

Beskrivelse
<i>VirkningPeriode</i> benyttes til angivelse af, hvornår et objekt er gældende.
Datastruktur
VirkningFraOgMedDato VirkningTilOgMedDato

6.9 ØIRPartAdresseStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes, når en debitorregistrering indeholder Navn og adresse på en lokal part. Det kan både være ifm. oprettelse af adresser eller hentning af adresser. Adresse som den er defineret i OIOUBL. Adressen kan både være international og dansk Specifikation kan findes her: http://www.oioubl.info/documents/da/da/Guidelines/OIOUBL_GUIDE_ADRESSER.pdf Elementet <i>ØIRAdresseFormatKode</i> kan antage de gyldige værdier for <i>AdresseFormatKode</i> som angivet i OIOUBL GUIDE. ØIRAdresseFormatValg udpeger netop de felter i ØIRAdresseStruktur, som kan/skal udfyldes jf. ØIRAdresseFormatKode
Datastruktur
ØIRPartNavn ØIRAdresseFormatKode * AdresseFormatValg * [* StruktureretDKAdresse * [(ØIRAdresseTypeKode) (ØIRAdressePostboks) (ØIRAdresseEtag) (ØIRAdresseRum) ØIRAdresseVejnavn (ØIRAdresseVejadresseringsnavn) (ØIRAdresseLokalitet) ØIRAdresseHusnummer (ØIRAdresseDueslag) (ØIRAdresseAfdeling) (ØIRAdresseAttention) (ØIRAdresseCONavn) (ØIRAdresseGrundIdentifikation) (ØIRAdresseBydelNavn) ØIRAdresseByNavn (ØIRAdresseLandsdel) (ØIRAdresseLandsdelsKode) ØIRAdressePostnummer (ØIRAdresseRegion) (ØIRAdresseDistrikt) ØIRAdresseLandekode (ØIRAdresseLandNavn)] * StruktureretLAXAdresse * [(ØIRAdresseld) (ØIRAdresseRegisterId) (ØIRAdresseTypeKode) (ØIRAdressePostboks) (ØIRAdresseEtag) (ØIRAdresseRum) ØIRAdresseVejnavn (ØIRAdresseVejadresseringsnavn) (ØIRAdresseLokalitet) ØIRAdresseHusnummer (ØIRAdresseDueslag) (ØIRAdresseAfdeling) (ØIRAdresseAttention)]

```

(ØIRAdresseCONavn)
(ØIRAdresseGrundIdentifikation)
(ØIRAdresseBydelNavn)
(ØIRAdresseByNavn)
(ØIRAdresseLandsdel)
(ØIRAdresseLandsdelsKode)
(ØIRAdressePostnummer)
(ØIRAdresseRegion)
(ØIRAdresseDistrikt)
(ØIRAdresseLandeKode)
(ØIRAdresseLandNavn)
]
|
* StruktureretRegionAdresse *
[
(ØIRAdresseRegion)
(ØIRAdresseDistrikt)
(ØIRAdresseLandeKode)
]
|
* StruktureretIdAdresse *
[
ØIRAdresseld
(ØIRAdresseRegisterId)
]
|
* UstruktureretAdresse *
[
* AdresseLinjeListe *
1{
AdresselinjeTekst
}
]
]

```

6.10 ØIRPartIdentifikationStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes til at angive en ØIRPart i forbindelse med søgning og udlæsning. ØiRPartIdType i ØIRPartStruktur kan angive, at der er tale om en lokal part. Dvs. en part, som ikke findes i et fællesoffentligt register, fx en ejerforening. I det tilfælde vil der til ØiRPartIdType være tilknyttet en regel, som angiver at OprettetAfStruktur, skal være udfyldt.
Datastruktur
ØIRPartStruktur (OprettetAfStruktur)

6.11 ØIRPartStruktur

Beskrivelse
Strukturen benyttes til at angive en <i>ØIRPart</i> <i>ØiRPartIdType</i> kan angive, at der er tale om en lokal part. Dvs. en part, som ikke findes i et fællesoffentligt register, fx en ejerforening. I det tilfælde vil der til <i>ØiRPartIdType</i> være tilknyttet en regel, som angiver at <i>ØIRAdresse</i>, skal være udfyldt.
Datastruktur
ØIRPartId ØIRPartIdType

7 Dataelementer

Gennemgang af de dataelementer som indgår i operationer og referencestrukturer.

7.1 Dataelementer

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
AdministratorMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Transient dataelement, der markerer rollen "Administrator".
AdresselinjeTekst	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Angiver adressen, som ustruktureret tekst.
BehandlingDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for debtorsystemets behandling af forespørgsel
BilagAfsendtTilModtagerIndikator	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Angiver, om fagsystemet har afsendt dokumentet til dokumentets modtager.
BilagFil	<i>Fil:</i> Binary	Det fysiske dokument, som skal vedhæftes som bilag.
BilagFilType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Angiver filtypen på det indlejrede dokument (BilagFil), fx PDF. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation. Anvendes til at vælge det program, som skal vise filen.
BilagMaterialeType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Materialetype til at klassificere indholdet af filen. Bruges eksempelvis til distributionsregler. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation.
DebitorFinansInfoFinanskontonummer	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Angiver modtagers finanskontonummer, som evt. er oplyst ifm. ordregivning.
DebitorFinansInfoFinanskontonummerkode	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Angiver modtagers finanskotokode som evt. er oplyst ifm. ordregivning.
DebitorKontaktinformationGLNNummer	<i>GLNNummer:</i> String	GLN nummer (GLOBAL LOCATION NUMBER). EAN nummer er indeholdt i GLN. En entydig identifikation af modtager ifm. elektronisk kommunikation. Anvendes for at kunne sende faktura, kreditnota eller rykker elektronisk via OIOUBL snitfladen.
DebitorKontaktinformationOrdreReferenceID	<i>Tekst50:</i> String maxLength=50	Modtagers ordreidentifikation ifm. afgivelse af ordre
DebitorKontaktinformationPersonId	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Identifikation af kontaktpersonen. Eksempel: initialer, personalenummer

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
DebitorKontaktinformationPersonNavn	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Kontaktpersonens navn.
DebitorKontoAdministratorMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Angiver om ejeren af <i>DebitorKonto</i> har ansvaret og opgaven med at ajourføre <i>Administrator</i> på <i>DebitorKontoen</i> . Ejer er her den <i>MyndighedItSystemInstans</i> , som har oprettet <i>DebitorKontoen</i> . Hvis elementet antager værdien 'Sand', da vil det være ejeren, som har ansvaret. Hvis værdien er 'Falsk', så vil ansvaret påhvile debitorsystemet.
DebitorKontoAfsluttetMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Boolesk værdi, der signalerer om DebitorKontoen er afsluttet i Debitorsystemet. Værdien 'true' betyder at DebitorKontoen er afsluttet.
DebitorKontoAjourføringOverdragetMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Boolesk element, der signalerer om fagsystemet har overdraget ansvaret for færdigajourføring af DebitorKontoen til Debitorsystemet. Værdien 'true' markerer at ansvaret er overdraget.
DebitorKontoFølsomhed	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Angivelse af følsomhed for debitorKontoen jf. Persondataloven. Angivelsen her repræsenterer den følsomhed, som det oprettende it-system har vurderet. Debitorsystemet kan have en anden vurdering og dermed en anden intern følsomheds-angivelse. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation. Master værdisæt findes i STS Klassifikation. Samme værdisæt findes i kopi i ØiR Reference Klassifikation.
DebitorKontoidentifikation	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Identifikation af den person, juridisk enhed eller objekt (fx bygning), som er debitorKontoens genstand. Fx cpr-nummer på et barn i en institution, ejendomsnummer, afgiftsnummeret fra en parkeringsafgift etc.
DebitorKontoidentifikationMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Angiver, at debitorKontoen er medtaget i søgeresultatet, da der er match på debitorKontoidentifikationen.
DebitorKontoidentifikationType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Typificering af debitoridentifikationen. Fx cpr-nummer, cvr-nummer, ejendomsnummer etc. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation.
DebitorKontoidentifikationTypeMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Angiver, at den udsøgte part opfylder søgekriteriet om at være den samme, som angivet som debitorKontoidentifikationen på debitorKontoen.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
DebitorkontoKassationDato	<i>Dato:</i> Date	Debitorkontoen kasseres den angivne dato og er derefter ikke tilgængelig. Såfremt KassationDato ikke er angivet er datoen ikke fastlagt.
DebitorkontoOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for debitorkontoens oprettelse i det it-system, som har forestået oprettelsen. Det tidspunkt vil være forskelligt fra tidspunktet for debitorkontoen er kendt i debitorsystemet med mindre debitorkontoen er oprettet af debitorsystemet.
DebitorkontoOrganisatoriskReference	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Reference til den organisatoriske enhed hos myndigheden (fx kommunen), som har forestået registreringen debitorkontoen med tilhørende krav. Anvendes fx når opkrævningsfunktionen i kommunen har behov for at tage kontakt til det ydelsescenter, som har registreret kravet. Kan også angive konteringssted ift. finansielle transaktioner på fordringerne. Organisatorisk Enhed - registreres med UUIDidentifikator.
DebitorkontoSagsreferenceRelationType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Angiver typen af relation mellem sagen, der refereres til, og debitorkontoen. - Fagsag - Debtorsag - Klagesag - Anden sag Klassificeret element - Registreres med Klasse-identifikation.
DebitorkontoSpecifikationKlasseVærdi	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	<i>DebitorkontoSpecifikationens</i> klassificerede værdi. Klassificeret element. - Registreres med Klasse-identifikation.
DebitorkontoSpecifikationTekstVærdi	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	DebitorkontoSpecifikationens <i>fritekst værdi</i> .
DebitorkontoSpecifikationType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Typificerer værdien af debitorkontospecifikationen, dvs. angivelsen i DebitorkontoSpecifikationVærdi. Klassificeret element. - Registreres med Klasse-identifikation.
DebitorkontoSystemUnikIdentifikation	Tekst36: String maxLength=36	Indeholder debitorsystemets interne unikke identifikation af debitorkontoen. Dataelementet må kun angives af debitorsystemet, når det sender information om en debitorkonto, der ikke overholder FK-ØKO's informationsmodel. Når dette dataelement er angivet skal dataelementet DebitorkontoUnikIdentifikation indeholde værdien '00000000-0000-0000-0000-000000000000'

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
DebitorkontoTilmeldtAutomatiskBetalingsMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Angiver om debitorkontoen er tilmeldt en ordning om automatisk træk af betalinger. Markeringen sættes af Debitorsystemet. Værdien true betyder at debitorkontoen er omfattet af en betalingsserviceaftale.
DebitorkontoType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Debitorkontoen oprettes med et forvaltningsmæssigt formål. Typen angiver dette formål. Eksempel på typer er: Daginstitutionsbetaling, Netto-krav ifm. området 'Social Ret' Benyttes sammen med <i>FordringKravType</i> til styring af debitorsystemets opkrævningsproces. Klassificeret element. - Registreres med Klasse-identifikation. Valgte klasse kan have regler og detaljeringer, der påvirker andre elementer i snitfladen.
DebitorkontoUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af debitorkontoen.
DebitorKvitteringÅrsagIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	En årsag, som findes i den fælles klassificerede fortegnelse af fejl, advarsels og informationskoder. Angives med Klassens identifikation.
DebitorKvitteringÅrsagTitel	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Kort beskrivelse af årsag til fejlsituationen
DokumentBrugervendtNøgle	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Brugervendt identifikation, der er unik inden for myndigheden. BrugervendtNøgle tildeles ved oprettelse af dokumentet og må efterfølgende ikke ændres. Ved eksport fra én myndighed og import til en anden myndighed risikerer man dog, at den brugervendte nøgle ikke længere er unik.
DokumentTitel	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Den officielle titel på et dokument. Officiel dokumenttitel, der kan anvendes på åbne postlister. Dette er yderligere dokumentets Objektavn, jf dokument vedr. generelle egenskaber for serviceinterfaces.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringAfskrivningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Den økonomiske værdi af <i>Afskrivningen</i> .
FordringAfskrivningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Fordringafskrivningnedreguleringens værdi.
FordringAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedreguleringen af afskrivningen er oprettet i debitorsystemet.
FordringAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik Identifikation af <i>FordringAfskrivningNedregulering</i>
FordringAfskrivningNedreguleringValørdato	<i>Dato:</i> Date	Dato hvorfra FordringAfskrivningNedregulering har økonomisk effekt.
FordringAfskrivningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår afskrivningen er oprettet i systemet.
FordringAfskrivningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik Identifikation af <i>FordringAfskrivning</i>
FordringAfskrivningValørdato	<i>Dato:</i> Date	Dato hvorfra FordringAfskrivning har økonomisk effekt.
FordringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Den økonomiske værdi af <i>Fordringen</i> , Hovedstol. Såfremt <i>FordringEnhedsoplysning</i> er angivet, da skal beløb være lig antal enheder gange enhedsprisen.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringDækningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af den foretagne <i>Dækning</i> på <i>Fordringen</i> .
FordringDækningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af nedreguleringen.
FordringDækningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering af <i>FordringDækningen</i> er oprettet i systemet.
FordringDækningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	UnikIdentifikation af <i>FordringDækningNedregulering</i>
FordringDækningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for oprettelsen af <i>FordringDækningen</i> i det it-system, som forestod oprettelsen.
FordringDækningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik Identifikation af <i>FordringDækning</i> .
FordringEnhedsoplysningAntal	<i>Decimal-TalNumerisk15_3:</i> Decimal maxInclusive=9999999999999.999 minInclusive=0.000 fractionDigits=3 totalDigits=15	Angiver antal enheder.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringEnhedsoplysningEnhed	UUID: String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Fortæller enheden for "Antal". Typen af enheden. Eksempler på enheder: Liter, kg, container Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation.
FordringEnhedsoplysningEnhedPris	Decimal- TalNumerisk15_2: Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Prisen for 1 enhed.
FordringForfaldsdato	Dato: Date	Dagen, hvor fordringen forfalder. Debitorsystemet kan i særlige tilfælde justere forfald på fordringer. I de tilfælde hvor debitorsystemet returnerer dette dataelement, skal det indeholde den justerede information.
FordringFølsomhed	UUID: String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Angivelse af følsomhed for fordringen jf. Persondataloven. Angivelsen her repræsenterer den følsomhed, som det oprettende it-system har vurderet. Debitorsystemet kan have en anden vurdering og dermed en anden intern følsomheds-angivelse. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation. Master værdisæt findes i STS Klassifikation. Samme værdisæt findes i kopi i ØIR Reference Klassifikation.
FordringInddrivelseld	TalHel: Integer	Fordringens Id i Indrivellesmyndighedens it-system. Debitorsystemet udfylder denne attribut, når fordringen er sendt til inddrivelse hos Indrivellesmyndigheden. Er der tale om en omkostningsfordring indeholder attributten den relaterede fordrings Id - ikke hovedfordringens.
FordringInddrivelseJusteretInformationForfaldsdato	Dato: Date	Fordringens Forfaldsdato som er meddelt Indrivellesmyndigheden i forbindelse med at Fordringen blev oversendt til inddrivelse.
FordringInddrivelseJusteretInformationOprettetDatoTid	DatoTid: Timestamp	Tidspunkt for hvornår FordringInddrivelseJusteretInformation er oprettet af Debitor IT-systemet.
FordringInddrivelseJusteretInformationRettidigBetalingsdato	Dato: Date	Fordringens rettidige betalingsdato som er meddelt Indrivellesmyndigheden i forbindelse med at Fordringen blev oversendt til inddrivelse.
FordringKonstateringDato	Dato: Date	~~Den dato fagsystemet konstaterer~~ Datoen for myndighedsafgørelse om tilbagebetaling af en monetær ydelse. Må kun benyttes hvor Indrivellesmyndigheden specificerer, at det kan kræve betaling-konstateringsdato skal benyttes til debitorsystemets udregning af bortfaldsdato ifm. tilbagebetalingspligtige ydelser.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringKravType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Typen af kravet, <i>Fordringen</i>. Eksempler på typer: Daginstitutionsplads, parkeringsafgift, biblioteksgebyr. Benyttes sammen med <i>DebitorkontoType</i> til styring af debitorsystemets opkrævningsproces. Klassificeret element. - Registreres med Klasse-Identifikation.
FordringNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=9999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af nedreguleringen.
FordringNedreguleringEnhedsoplysningAntal	<i>Decimal-Tal15_3:</i> Decimal maxInclusive=9999999999999.999 minInclusive=-9999999999999.999 fractionDigits=3 totalDigits=15	Hvis negativt : en reduktion af antal enheder Hvis positivt: Det antal enheder, der reguleres med den prisreduktion, der er angivet i <i>FordringNedreguleringEnhedsoplysningerEnhedsPris</i>
FordringNedreguleringEnhedsoplysningEnhedsPris	<i>Decimal-Tal15_2:</i> Money maxInclusive=9999999999999.99 minInclusive=-9999999999999.99 fractionDigits=2 totalDigits=15	Hvis negativt : en reduktion af enhedsprisen Hvis positivt: enhedsprisen, reduktionen angivet i <i>FordringNedreguleringEnhedsoplysningAntal</i> vedrører
FordringNedreguleringKreditNotaKravMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Angiver, at debitor har et krav mod fordringshaver, dvs. der skal udarbejdes en kreditnota til debitor. True angiver krav om kreditnota.
FordringNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering af <i>Fordring</i> er oprettet i systemet.
FordringNedreguleringTekstLinjeIndex	<i>TalHel1Til999:</i> Integer maxInclusive=999 minInclusive=1	Angiver tekstlinjens placering i en række af tekstlinjer.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringNedreguleringTekstLinjeTekst	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Tekstlinjen Tekstlinjen bør ikke være længere end 60 karakterer, da en række debitorløsninger ikke kan vise mere i brugergrænsefladen. Man bør i det mindste sikre sig, at de første 60 karakterer indeholder tilstrækkelig information til forståelse af tekstlinjens indhold.
FordringNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	UnikIdentifikation af <i>FordringNedregulering</i>
FordringNedreguleringÆndringÅrsagKode	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Angiver koden for årsagen til en nedregulering og kan bruges til håndtering af processer i debitorsystemet. Klassificeret element - Registreres med KlasseIdentifikation.
FordringNedreguleringÆndringÅrsagTekst	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Angiver en supplerende tekst for årsagen til en nedregulering og kan bruges til håndtering af processer i debitorsystemet.
FordringOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Angiver om fordringen er omfattet af en betalingsaftale om afvikling af gældsforholdet. Markeringen sættes af debitorsystemet. Når værdien er true er fordringen omfattet af en betalingsaftale.
FordringOpkrævningFraDato	<i>Dato:</i> Date	Angiver den dag, hvorefter opkrævning kan igangsættes. Benyttes kun ifm. <i>FordringOpkrævningTilstand</i> skifter fra "AfventOpkrævning" til "Opkræv".
FordringOpkrævningTilstand	<i>Tekst30:</i> String maxLength=30	Angiver, hvordan debitorsystemet skal håndtere <i>Fordringen</i> i forhold til opkrævning. De accepterede værdier er beskrevet i Servicebeskrivelse til DebitorRegistreringAfsend
FordringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for oprettelsen af <i>Fordringen</i> i det it-system, som har forestået oprettelsen. Det tidspunkt vil være forskelligt fra tidspunktet for debitorkontoen er kendt i debitorsystemet med mindre debitorkontoen er oprettet af debitorsystemet.
FordringOprindeligHovedstolBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Benyttes i de tilfælde hvor man har behov for at oversende en fordring, hvor fordringens beløb ikke er samme beløb, som den hovedstol, der oprindeligt blev stiftet.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringPeriodeFraOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Første dag i Fordringsperioden.
FordringPeriodeTilOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Sidste dag i Fordringsperioden.
FordringSpecifikationKlasseVærdi	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	<i>FordringSpecifikationens</i> klassificerede værdi. Klassificeret element. - Registreres med Klasse-Identifikation.
FordringSpecifikationTekstVærdi	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	<i>FordringSpecifikationens</i> fritext værdi.
FordringSpecifikationType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Typificerer værdien af <i>FordringSpecifikationen</i> , dvs. angivelsen i <i>FordringSpecifikationVærdi</i> Klassificeret element. - Registreres med Klasse-Identifikation.
FordringStiftelsesdato	<i>Dato:</i> Date	Angiver med en dato hvornår kravet et stiftet.
FordringSystemUniklidentifikation	Tekst36: String maxLength=36	Indeholder debtorsystemets interne unikke identifikation af fordringen. Dataelementet må kun angives af debtorsystemet, når det sender information om en fordring på en debitor-konto, der ikke overholder FK-ØKO's informationsmodel. Når dette dataelement er angivet skal dataelementet FordringUniklidentifikation indeholde værdien '00000000-0000-0000-0000-000000000000'
FordringTekstLinjeIndex	<i>TalHel1Til999:</i> Integer maxInclusive=999 minInclusive=1	Angiver tekstlinjens placering i en række af tekstlinjer.
FordringTekstLinjeTekst	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Tekstlinjen Tekstlinjen bør ikke være længere end 60 karakterer, da en række debitorløsninger ikke kan vise mere i brugergrænsefladen. Man bør i det mindste sikre sig, at de første 60 karakterer indeholder tilstrækkelig information til forståelse af tekstlinjens indhold.
FordringUnderInddrivelseMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Angiver om Fordringen er sendt til inddrivelse. Markeringen sættes af debtorsystemet. Hvis true er Fordringen sendt til inddrivelse.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
FordringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af fordringen.
HenstandOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår FordringHenstand er oprettet af Debitor IT-systemet.
HenstandPeriodeFraOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Første dag i Henstandsperioden.
HenstandPeriodeTilOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Hvis angivet, den sidste dag i henstandsperioden. Hvis ikke angivet er henstandsperiodens afslutning ikke fastsat
HenstandÅrsagKode	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Årsag til henstandens bevilling. Årsagskoder er defineret i klassifikation og afspejlet i servicebeskrivelsen.
HenstandÅrsagTekst	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Supplerende tekstangivelse om årsagen til henstand
HæftelseOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for oprettelse af hæftelsen i det it-system, som forestod oprettelsen.
HæftelsePeriodeFraOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Første dag i den periode, hvor hæftelsen gælder.
HæftelsePeriodeTilOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Sidste dag i den periode, hvor hæftelsen gælder.
HæftelseUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik ident for <i>Hæftelsen</i>
IndbetalingBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Indbetalingens værdi
IndbetalingBetalingsdato	<i>Dato:</i> Date	Dato (valørdato/betalingsdato) for hvornår indbetalingen er foretaget.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
IndbetalingNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Nedreguleringens værdi.
IndbetalingNedreguleringBetalingsdato	<i>Dato:</i> Date	Dato (valørdato/betalingsdato) for hvornår indbetalingen nedreguleringen er foretaget.
IndbetalingNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering er oprettet i debitorsystemet.
IndbetalingNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik ident for IndbetalingNedregulering
IndbetalingNedreguleringÆndringÅrsagKode	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Angiver koden for årsagen til en nedregulering eller en annulation af en nedregulering. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation.
IndbetalingNedreguleringÆndringÅrsagTekst	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Fritekstfelt til yderligere at beskrive en ændring.
IndbetalingOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for oprettelsen af indbetalingen i det it-system, som forestod oprettelsen.
IndbetalingOrganisatoriskReference	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Reference til den organisatoriske enhed hos den juridiske part (fx kommunen)t, som har forestået registreringen af FordringDækningen. Anvendes fx af debitorfunktionen i kommunens, som har behov for at kunne tage kontakt til det ydelseskantor, som har foretaget Indbetalingen. Organisatorisk Enhed - registreres med UUIDidentifikator
IndbetalingTekstLinjeIndex	<i>TalHe11Til999:</i> Integer maxInclusive=999 minInclusive=1	Angiver tekstlinjens placering i en række af tekstlinjer.
IndbetalingTekstLinjeTekst	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Tekstlinjen Tekstlinjen bør ikke være længere end 60 karakterer, da en række debitorløsninger ikke kan vise mere i brugergrænsefladen. Man bør i det mindste sikre sig, at de første 60 karakterer indeholder tilstrækkelig information til forståelse af tekstlinjens indhold.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
IndbetalingUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af indbetalingen.
InddrivelsesrenteAfskrivningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=9999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af IndrivelsesrenteAfskrivningen
InddrivelsesrenteAfskrivningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=9999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af IndrivelsesrenteAfskrivningNedreguleringen
InddrivelsesrenteAfskrivningNedreguleringOprettetdatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt hvor IndrivelsesrenteAfskrivningNedregulering er oprettet i it-systemet
InddrivelsesrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af IndrivelsesrenteAfskrivningNedregulering
InddrivelsesrenteAfskrivningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt IndrivelsesrenteAfskrivning er oprettet i it-systemet
InddrivelsesrenteAfskrivningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af IndrivelsesrenteAfskrivning

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
InddrivelsesrenteBeløb	<i>Decimal-Tal</i> <i>Numerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af Optrækningsrenten.
InddrivelsesrenteDækningBeløb	<i>Decimal-Tal</i> <i>Numerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af IndrivelsesrenteDækningen
InddrivelsesrenteDækningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-Tal</i> <i>Numerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af IndrivelsesrenteDækningNedreguleringen
InddrivelsesrenteDækningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt hvor IndrivelsesrenteDækningNedregulering er oprettet i it-systemet
InddrivelsesrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af IndrivelsesrenteDækningNedregulering
InddrivelsesrenteDækningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for oprettelse af IndrivelsesrenteDækning i Debitor-systemet
InddrivelsesrenteDækningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af IndrivelsesrenteDækning
InddrivelsesrenteForfaldsdato	<i>Dato:</i> Date	Dagen, hvor inddrivelsesrenten forfalder.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
InddrivelsesrenteInddrivelseld	TalHel: Integer	Inddrivelsesrentens Id i Indrivelsesmyndighedens it-system. Debitorsystemet udfylder denne attribut, når ind-drivelsesrenten er sendt til inddrivelse hos Ind-drivelsesmyndigheden.
InddrivelsesrenteNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af InddrivelsesrenteNedregulering
InddrivelsesrenteNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Oprettelsestidspunkt af InddrivelsesrenteNedregulering i it-systemet
InddrivelsesrenteNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af InddrivelsesrenteNedregulering
InddrivelsesrenteOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	
InddrivelsesrenteOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår <i>Inddrivelsesrente</i> er oprettet i systemet.
InddrivelsesrentePeriodeFraOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Første dag i Inddrivelsesrentens opkrævningsperiode.
InddrivelsesrentePeriodeTilOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Sidste dag i Inddrivelsesrentens opkrævningsperiode.
InddrivelsesrenteRettidigBetalingsdato	<i>Dato:</i> Date	
InddrivelsesrenteUnderInddrivelseMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	
InddrivelsesrenteUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>InddrivelsesRente</i>
IngenForretningsdataAtReturnere	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Skal altid sættes til true, hvis den benyttes.
ItSystemInstansIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation (UUID) af en it-systeminstans i Fælleskommunalt Administrationsmodul.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
JuridiskAnsvarligMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Transient dataelement, der markerer rollen "JuridiskAnsvarlig".
JuridiskMedhæfterMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Transient dataelement, der markerer rollen "Medhæfter".
LokalÅrsagskode	<i>Tekst100:</i> String maxLength=10 0	En kode, som frit kan anføres af en ItSystemInstans forbindelse med rapportering af en information, advarsel eller fejl opstået i forbindelse behandling af modtaget data.
LokalÅrsagstekst	<i>Tekst500:</i> String maxLength=50 0	En beskrivende tekst, som frit kan anføres af en ItSystemInstans forbindelse med rapportering af en information, advarsel eller fejl opstået i forbindelse behandling af modtaget data.
MedtagRelateredeFordringerMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Transient element. Benyttes til at indikere, at de relaterede fordringer skal medtages i en forespørgsel.
OmkostningFordringType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Typificerer omkostningen, Eksempel på type kan være Lånerenter. Klassificeret element - angives med Klassifikationen.
OpkrævningAnmodningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for oprettelsen af <i>OpkrævningAnmodning</i> i det it-system, som forestod oprettelsen.
OpkrævningAnmodningTekstLinieIndex	<i>TalHel1Til999:</i> Integer maxInclusive=999 minInclusive=1	Angiver tekstlinjens placering i en række af tekstlinjer.
OpkrævningAnmodningTekstLinieTekst	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255 5	Tekstlinjen Tekstlinjen bør ikke være længere end 60 karakterer, da en række debitorløsninger ikke kan vise mere i brugergrænsefladen. Man bør i det mindste sikre sig, at de første 60 karakterer indeholder tilstrækkelig information til forståelse af tekstlinjens indhold.
OpkrævningAnmodningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation
OpkrævningBetalingsIdentifikationID	<i>Tekst100:</i> String maxLength=10 0	Identifikation af betalingsreferencen til en allerede udskrevet faktura. Synonym med KortArtsKode. Fastlagt under OIOUBL. Angives med nyeste version af urn:oioubl.id:paymentid

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
OpkrævningBetalingsInstruktionID	<i>Tekst60:</i> String maxLength=60	Angiver instruktion for betaling til en allerede udskrevet faktura. Baseret på InstructionID (BetalingsID) fastlagt under OIOUBL.
OpkrævningBetalingsMådeKode	<i>Tekst100:</i> String maxLength=10 0	Angiver betalingsmåden. Fastlagt under OIOUBL. urn:oioubl:codelist:paymentmeanscode.
OpkrævningFakturanummer	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Angiver fakturanummeret til en allerede udskrevet faktura. Bruges som henvisning til en faktura ved eksempelvis rykning.
OpkrævningKreditorKonto	<i>TalHel0Til9999999:</i> Integer maxInclusive=99999999 minExclusive=-1	Kontonummer på en kreditor-konto. Fastlagt under OIOUBL.
OpkrævningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Dato og tidspunkt for oprettelsen af <i>Opkrævning</i> i det it-system, som forestod oprettelsen.
OpkrævningOrdrenummer	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Angiver evt. ordrenummer, der refereres til på fakturaen.
OpkrævningRettidigBetalingsdato	<i>Dato:</i> Date	Angiver sidste rettidige betalingsdato for den udsendte faktura.
OpkrævningsrenteAfskrivningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af <i>OpkrævningsrenteAfskrivning</i>
OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdi af <i>OpkrævningsrenteAfskrivning</i>
OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår annulation af <i>OpkrævningsrenteAfskrivningNedregulering</i> er oprettet i systemet.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
OpkrævningsrenteAfskrivningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>OpkrævningsrenteAfskrivningNedregulering</i>
OpkrævningsrenteAfskrivningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår afskrivning af <i>Opkrævningsrente</i> er oprettet i systemet.
OpkrævningsrenteAfskrivningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>OpkrævningsRenteAfskrivning</i>
OpkrævningsrenteBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af Opkrævningsrenten.
OpkrævningsrenteDækningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af <i>OpkrævningsrenteDækningen</i> .
OpkrævningsrenteDækningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af OpkrævningsrenteDækningNedreguleringen.
OpkrævningsrenteDækningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering af <i>OpkrævningsrenteDækningNedregulering</i> er oprettet i systemet.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
OpkrævningsrenteDækningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>OpkrævningsrenteDækningNedregulering</i>
OpkrævningsrenteDækningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår <i>OpkrævningsrenteDækning</i> er oprettet i systemet.
OpkrævningsrenteDækningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>OpkrævningsrenteDækning</i> .
OpkrævningsrenteForfaldsdato	<i>Dato:</i> Date	Dagen, hvor opkrævningsrenten forfalder.
OpkrævningsrenteInddrivelseld	TalHel: Integer	Opkrævningsrentens Id i Indrivelsermyndighedens it-system. Debitorsystemet udfylder denne attribut, når opkrævningsrenten er sendt til inddrivelse hos Indrivelsermyndigheden.
OpkrævningsrenteNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af nedreguleringen.
OpkrævningsrenteNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering af <i>Opkrævningsrente</i> er oprettet i systemet.
OpkrævningsrenteNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>OpkrævningsRenteNedregulering</i>
OpkrævningsrenteOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering	<i>Dato:</i> Date	
OpkrævningsrenteOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår <i>Opkrævningsrente</i> er oprettet i systemet.
OpkrævningsrentePeriodeFraOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Første dag i Opkrævningrentens opkrævningsperiode.
OpkrævningsrentePeriodeTilOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Sidste dag i Opkrævningrentens opkrævningsperiode.
OpkrævningsrenteRettidigBetalingsdato	<i>Dato:</i> Date	Sidste rettidige betalingsdato
OpkrævningsrenteUnderInddrivelseMarkering	<i>Markering:</i> Bit (Boolean)	Indikerer om Opkrævningsrenten er sendt til inddrivelse

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
OpkrævningsrenteUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>OpkrævningsRente</i>
OpkrævningTekstLinieIndex	<i>TalHel1Til999:</i> Integer maxInclusive=999 minInclusive=1	Angiver tekstlinjens placering i en række af tekstlinjer.
OpkrævningTekstLinieTekst	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Tekstlinjen Tekstlinjen bør ikke være længere end 60 karakterer, da en række debitorløsninger ikke kan vise mere i brugergrænsefladen. Man bør i det mindste sikre sig, at de første 60 karakterer indeholder tilstrækkelig information til forståelse af tekstlinjens indhold.
OpkrævningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af Opkrævning
PeriodeFraOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Benyttes til at angive datoen for en periodes start (fra og med dato).
PeriodeFraOgMedDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Benyttes til af angive starten på en periode (fra og med tidspunkt)
PeriodeTilOgMedDato	<i>Dato:</i> Date	Benyttes til at angive slutningen af en periode (til og med dato)
PeriodeTilOgMedDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Benyttes til af angive slutningen på en periode (til og med tidspunkt)
ProduktionsenhedPNummer	<i>PNummer:</i> String pattern=[0-9]{10}	En produktionsenheds forretningsnøgle. En produktionsenheds forretningsnøgle.
RestanceMarkering	<i>MarkeringAltidSand:</i> Boolean pattern=true 1	Transient element, der markerer restance.
RykkergebyrAfskrivningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af <i>RykkergebyrAfskrivning</i>

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
RykkergebyrAfskrivningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af RykkergebyrAfskrivningNedreguleringen
RykkergebyrAfskrivningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår <i>RykkergebyrAfskrivningNedregulering</i> er oprettet i systemet.
RykkergebyrAfskrivningNedreguleringUniklidentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>RykkergebyrAfskrivningNedregulering</i>
RykkergebyrAfskrivningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår afskrivningen af <i>Rykkergebyr</i> er oprettet af Debitor IT-systemet.
RykkergebyrAfskrivningUniklidentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af RykkergebyrUniklidentifikation
RykkergebyrBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af <i>Rykkergebyret</i>
RykkergebyrDækningBeløb	<i>Decimal-TalNumerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af <i>RykkergebyrDækningen</i> .

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
RykkergebyrDækningNedreguleringBeløb	<i>Decimal-Tal</i> <i>Numerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af nedreguleringen.
RykkergebyrDækningNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering er oprettet i systemet.
RykkergebyrDækningNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>RykkergebyrDækningNedregulering</i>
RykkergebyrDækningOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår <i>RykkergebyrDækning</i> er oprettet i systemet.
RykkergebyrDækningUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>RykkergebyrDækning</i> .
RykkergebyrForfaldsdato	<i>Dato:</i> Date	Dagen, hvor rykkergebyret forfalder.
RykkergebyrInddrivelseld	TalHel: Integer	Rykkergebyrets Id i Indrivesmyndighedens it-system. Debitorsystemet udfylder denne attribut, når rykkergebyret er sendt til inddrivelse hos Inddrivesmyndigheden.
RykkergebyrNedreguleringBeløb	<i>Decimal-Tal</i> <i>Numerisk15_2:</i> Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=0.00 fractionDigits=2 totalDigits=15	Værdien af nedreguleringen.
RykkergebyrNedreguleringOprettetDatoTid	<i>DatoTid:</i> Timestamp	Tidspunkt for hvornår nedregulering af <i>RykkergebyrNedregulering</i> er oprettet i systemet.
RykkergebyrNedreguleringUnikIdentifikation	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>RykkergebyrNedregulering</i>

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
RykkergebyrOmfattetAfBetalingsaftaleMarkering	Markering: Bit (Boolean)	Angiver om rykkeren er omfattet af en betalingsaftale om afvikling af gældsforholdet. Markeringen sættes af debtorsystemet. Når værdien er true er rykkeren omfattet af en betalingsaftale.
RykkergebyrOprettetDatoTid	DatoTid: Timestamp	Dato og tidspunkt for Debitor IT-systemets oprettelse af <i>Rykkergebyret</i> .
RykkergebyrRettidigBetalingsdato	Dato: Date	Seneste dato rykkeren og de tilknyttede fordringer kan betales. Efter denne dato kan myndigheden tage yderligere skridt, for at få kravet indfriet.
RykkergebyrUnderInddrivelseMarkering	Markering: Bit (Boolean)	Signalerer om Rykkergebyret er oversendt til inddrivelse.
RykkergebyrUnikIdentifikation	UUID: String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Unik identifikation af <i>Rykkergebyr</i>
SagBrugervendtNøgle	Tekst255: String maxLength=255	Brugervendt identifikation, der er unik inden for myndigheden. BrugervendtNøgle tildeles ved oprettelse af sagen og må efterfølgende ikke ændres. Ved eksport fra én myndighed og import til en anden myndighed risikerer man dog, at den brugervendte nøgle ikke længere er unik.
SagSagsnummer	Tekst255: String maxLength=255	Frit sagsnummer
SagTitel	Tekst255: String maxLength=255	Sagens titel, som offentligheden må se.
SamletBeløb	Decimal- Tal15_2: Money maxInclusive=99999999999999.99 minInclusive=-99999999999999.99 fractionDigits=2 totalDigits=15	Transient element, der angiver summen af beregnet åbenstående saldo på debitorkontoen inkl. omkostninger (gebyrer) og reguleringer. Saldoen gælder udestående, den forespurgte part hæfter for.
SamletFordringOverblikMarkering	MarkeringAltidSand: Boolean pattern=true1	SamletFordringOverblikMarkering betyder at forespørgslen skal returnere datalementerne, SamletBeløb, SamletInddrivelsesstatus og ÆldsteRettidigBetalingsdato. Samtidig indikerer markeringen, at kun debitorkonti, hvor den forespurgte part hæfter for en åben saldo returneres.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
UdeladSupplerendeInformationMarkering	MarkeringAltidSand: Boolean pattern=true 1	Dette element angives hvis forespørgeren ønsker at AdministratorListe, JuridiskMedhæfterListe, BilagListe, HæftelseListe OmfattetAfRykkergebyrListe udelades i svaret. Skal altid sættes til true, hvis det benyttes.
UnderInddrivelse	Markering: Bit (Boolean)	Transient boolesk element. Sand - når forespurgte part hæfter for mindst een fordring med åben saldo på debitorkontoen, der er sendt til gældsstyrelsen - ellers falsk.
VirkningFraOgMedDato	Dato: Date	Transient element til holde en virkningsdato for et andet element eller handling. Den præcise anvendelse af feltet vil være defineret i den specifikke kontekst. Feltet indeholder første dag i virkningsperioden.
VirkningTilOgMedDato	Dato: Date	Transient element til holde en virkningsdato for et andet element eller handling. Den præcise anvendelse af feltet vil være defineret i den specifikke kontekst. Feltet indeholder sidste dag i virkningsperioden.
VirksomhedCVRNummer	CVRNummer: String pattern=[0-9]{8}	En virksomheds identifikationsnummer i det Centrale Virksomhedsregister (CVR). CVR er den danske stats stamregister for virksomhedsoplysninger En virksomheds forretningsnøgle
VærdiOphørMarkering	MarkeringAltidSand: Boolean pattern=true 1	Benyttes til at angive at en tidligere angivet værdi skal ophøre. Ophør angives ved at sætte VærdiOphørMarkering til den boolske værdi 'Sand' (true).
ÆldsteRettidigBetalingsdato	Dato: Date	Transient element, der indeholder tidligste RettidigBetalingsdato blandt debitorkontoens fordringer, som har åben saldo og vises i selvbetjening for den part der forespørges på. Hvis alle fordringer på debitorkontoen mangler rettidig betalingsdato, returneres RettidigBetalingsdato ikke.
ØIRAdresseAfdeling	Tekst35: String maxLength=35	Afdeling hos modtagerorganisation fx salgsafdelingen.
ØIRAdresseAttention	Tekst35: String maxLength=35	Navn på person eller afdeling
ØIRAdresseBydelNavn	Tekst70: String maxLength=70	Navn på bydel. Kan kun benyttes efter aftale.
ØIRAdresseByNavn	Tekst70: String maxLength=70	Bynavnet bør angives, når adresseformatet tillader det. Bynavnet bør altid angives, når postnummeret er angivet
ØIRAdresseCONavn	Tekst35: String maxLength=35	Navn på person eller afdeling
ØIRAdresseDistrikt	Tekst100: String maxLength=100	Et distrikt er en angivelse, som ikke i sig selv adresseres, fx et skoledistrikt
ØIRAdresseDueslag	Tekst35: String maxLength=35	Specifik intern lokation. Kan kun benyttes efter aftale.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
ØIRAdresseEtage	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Etage angives som tekst, og der kan således skrives "stuen", ".", "sal" etc.
ØIRAdresseFormatKode	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Angiver formatet af den samlede adresse. Tilladte værdier og regler er angivet her: urn:oioubl:codelist:addressformatcode-1.1 (eller UN/ECE 3477)
ØIRAdresseGrundIdentifikation	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	F.eks. matrikelnummer. Kan kun benyttes efter aftale.
ØIRAdresseHusnummer	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Husnummer. Husnummeret bør altid angives hvis Vejnavn er angivet. Er Postboks ikke angivet bør husnummeret angives i de tilfælde, hvor adresseformatet tillader det.
ØIRAddresseld	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	Identifikation af den samlede adresse med ét id. Det forudsætter, at der er et adresseregister, der kan henvises til.
ØIRAdresseLandeKode	<i>LandKode:</i> String length=2	Landekoden skal angives i overensstemmelse med kodeliste "ISO 3166-1"
ØIRAdresseLandNavn	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Navn på land. Kan kun benyttes efter aftale.
ØIRAdresseLandsdel	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	En landsdel f.eks. et amt eller en stat.
ØIRAdresseLandsdelsKode	<i>Tekst5:</i> String maxLength=5	En landsdel, f.eks. et amt eller en stat, angivet som en kode f.eks. DK-025 for Roskilde Amt. Til angivelse af CountrySubentityCode anvendes kodelisten: "ISO 3166-2"
ØIRAdresseLokalitet	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Bygningens navn f.eks. gårdsnavn, navn på ejendom, bygning, bolig el.lign. der kan bruges som supplerende adresseoplysninger.
ØIRAdressePostboks	<i>TalHel10:</i> Integer maxInclusive=999999999 maxLength=10	Postboks.
ØIRAdressePostnummer	<i>Tekst17:</i> String maxLength=17	Postnummer bør altid angives, når adresseformatet tillader det
ØIRAdresseRegion	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	En region er altid adresserbar f.eks. Vejle Amt
ØIRAdresseRegisterId	<i>Tekst100:</i> String maxLength=100	I attributten identificeres det adresseregister der refereres til.
ØIRAdresseRum	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Navn eller nummer på rum eller suite f.eks. "Receptionen", "th.", "midtfor"

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
ØIRAdresseTypeKode	<i>Tekst35:</i> String maxLength=35	Typen af adresse kan angives som hhv. Home eller Business jf. kodeliste. Til angivelse af AddressTypeCode anvendes kodelisten: "urn:oioubl:codelist:addressstypecode-1.1"
ØIRAdresseVejadresseringsnavn	<i>Tekst70:</i> String maxLength=70	Yderligere vejnavn
ØIRAdresseVejnavn	<i>Tekst105:</i> String maxLength=105	Er Postboks ikke angivet bør vejnavnet angives i de tilfælde, hvor adresseformatet Tillader det.
ØIRDokumentNummer	<i>Tekst50:</i> String maxLength=50	Dokumentets unikke nummer i fagsystemet, som anvendes til teknisk at identificere dokumentet. Dokumentnummeret kan være det samme som den brugervendte nøgle for dokumentet.
ØIRDokumentUUIDIdentifikator	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Dokumentets unikke ID (identifikation). Dannes af fagsystemet.
ØIRPartId	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Identifikation af parten. Der er fastlagt formater for flg. parttyper. For øvrige parttyper, vil format være givet af udstederen af partid. Cpr-nummer: - [0-9]{10} - Jf. regler fastlagt af Det Centrale Personregister - https://www.cvr.dk Cvr-nummer: - [0-9]{8} - Som oprettet i Det Centrale Virksomhedsregister - https://datacvr.virk.dk/data Erstatningscpr-nummer: - [0-9]{10} - Jf. regler fastlagt af Det Centrale Personregister - https://www.cvr.dk
ØIRPartIdType	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Identificere typen af PartID. Klassificeret element - Registreres med Klasse-Identifikation, valgte klasse kan have regler, der påvirker andre elementer i snitfladen.
ØIRPartNavn	<i>Tekst255:</i> String maxLength=255	Navn på parten. Anvendes kun ifm. lokale parter, dvs. hvor parten ikke findes i et fælles offentligt register.

Dataelement	Datatype	Beskrivelse/værdisæt
ØIRSagFølsomhed	<i>Følsomhed:</i> String enumera- tion=IKKE_FO RTRO- LIGE_DATA;F ORTRO- LIGE_PER- SONOPLY- NINGER;FO- EL- SOMME_PER- SONOPLY- NIN- GER;VIP_SA- GER;	Sagens følsomhedsniveau. Det angives her, om der er tale om følsomme data eller ej efter en fast 4-trinsskala. - IKKE_FORTROLIGE_DATA - FORTROLIGE_PERSONOPLYSNINGER - FOELSOMME_PERSONOPLYSNINGER - VIP_SAGER
ØIRSagPrimærReferenceBrugervendtNøgle	<i>Tekst50:</i> String maxLength=50	KLE-opmærkning Klassens brugervendte nøgle. En unik brugervendt nøgle som anvendes inden for facetten.
ØIRSagUUIDidentifikator	<i>UUID:</i> String pattern=[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}	Sagens unikke ID (identifikation) generet af det it-system, som har oprettet sagen, fx fagsystemet.

8 Klassificerede elementer

Felter i servicen, hvis indhold er fastlagt via dynamiske værdilister, betegnes *KlassificeretElement*.

For hvert fagsystem, som benytter integrationen, vil der være et *Sortiment* over dette systems valg af tilladte værdier for relevante felter af typen *KlassificeretElement*.

Sortimentet får sine værdier fra enten et klassifikationssystem eller organisationssystem, hhv. STS Klassifikation og STS Organisation.

Sortimentet er opdelt i et eller flere *Delsortimenter*. Delsortimentet kan indeholde værdisæt fra enten STS Klassifikation eller STS Organisation.

Delsortimentet benyttes, som værdiliste for et eller flere klassificerede elementer, der findes en relation mellem *Delsortiment* og *KlassificeretElement*.

Hver forekomst i et delsortiment har en unik *RegistreringVærdi* samt en unik reference til dens kilde.

For sortimenter med forekomster fra et klassifikationssystem består referencen af en *Klasselidentifikation*, *Facetidentifikation* og *Klassifikationidentifikation*.

For sortimenter med forekomster fra et organisationsystem består referencen af en *OrganisatoriskEnhedidentifikation* og *Organisationidentifikation*.

I de to nedenstående tabeller angiver servicen klassificerede elementer oplistet for hhv. klasser og organisatoriske enheder.

8.1 KlassificeretElement af typen Organisatorisk Enhed

Alle registrering skal foregå med *OrganisatoriskEnhedidentifikation*.

Identifikation	Brugervendt-Nøgle	Titel
b617c41e-4d1d-45ce-9ac5-3296b2a47643	02.0002.002	DebitorkontoOrganisatoriskReference
81593b93-7d74-47df-b5e6-90a3da0f80a5	02.0002.014	IndbetalingOrganisatoriskReference

Tabel 2 - *KlassificeretElement af typen Organisatorisk Enhed*

8.2 KlassificeretElement af typen Klasse

Alle registreringer skal foregå med *Klasselidentifikation*.

Identifikation	Brugervendt-Nøgle	Titel
bda98e1e-3151-4a93-a89c-cb153333ca9c	02.0002.001	DebitorkontoType

Identifikation	Brugervendt-Nøgle	Titel
22276e7f-f6b1-41be-9bc6-016d8a2a1add	02.0002.003	DebitorkontoIdentifikationType
63561639-7441-4fc0-a32d-6fc121bb015a	02.0002.004	DebitorkontoSpecifikationType
cf492a08-5b89-47ea-82a7-dee8b6dc14d9	02.0002.005	MaterialeabonnementType
d121c20e-9391-460a-a4ab-bce9716bcb0	02.0002.006	BilagFilType
07856c9c-d620-46be-8217-a85dc61b9018	02.0002.007	FordringKravType
1a760f2c-a720-483e-a8f8-d7460a59c22b	02.0002.008	FordringEnhedsoplysningEnhed
a8efd4a5-7e3c-47f8-a21d-d202d0b6f906	02.0002.009	FordringNedreguleringÆndringÅrsagKode
13f96fb8-a69b-4847-9a28-40d360e1aa92	02.0002.011	FordringSpecifikationType
c34ba9b5-c1cf-42bc-90e6-1730dc67d71e	02.0002.015	DebitorkontoFølsomhed
69e7d44a-efdd-46b0-8b47-c2af030ff0b8	02.0002.016	ØIRPartIdType
66177b0e-2521-4755-80ab-30138a8ab2f9	02.0002.018	BilagMaterialeType
9909d6b3-ca39-4e0c-8682-48f6753aa0c7	02.0002.019	FordringFølsomhed
4263ff2b-586d-4ff3-9db3-ee2edf1f0218	02.0002.020	DebitorkontoSpecifikationKlasseVærdi
a9d76323-d164-432e-9497-c894cc3d83a3	02.0002.021	FordringSpecifikationKlasseVærdi
bc50eb14-25dd-4a17-8ada-145debd12b3b	02.0002.022	DebitorkontoSagsreferenceRelationType
73ecdf30-ee13-4110-8df9-0a1506f35f96	02.0002.023	IndbetalingNedreguleringÆndringÅrsagKode
be00e692-2a20-495b-97e0-59b8d9b16c0c	02.0002.024	OmkostningFordringstype

Tabel 3 - Klassificeret Element af typen Klasse

8.3 Servicens prædefinerede Debitorkontospecifikationstyper

Service har et antal prædefinerede Debitorkontospecifikationstyper, der har registreringsregler i forhold til at benytte. Disse fremgår af nedenstående tabel. Klasselidentifikation er angivet med værdierne fra Produktionsmiljøet for det Fælleskommunale Klassifikationssystem. Klasselidentifikationerne i Exttest kan variere fra dette. Der henvises til de konkrete test-sortimenter i Exttest for fremfindelse af værdier.

Klasselidentifikation	KlasseBrugervendtNøgle	KlasseBeskrivelse	KlasseRegelBrugervendt-Nøgle

1230fc33-80ab-4da8-b066-ef538df52ff1	Tilbagebetalingsparagraf	Den lovhjemmel, som gælder for kommunens håndtering af kravets tilbagebetaling	Specificering med Klasse-reference som værdi
55b14622-f48a-48c6-9867-ba5a67577fe8	Udbetalingsparagraf	Den lovhjemmel, som gælder for kommunens udbetaling af en ydelse	Specifisering med Tekst som værdi
e4260069-97b4-400e-a6f9-7224a1a473f1	debitorkontotitel fra selvbetjeningsløsning	Titel på Debitorkontoen fra Debitorsystemets selvbetjeningsløsning eller anden konfiguration i debitorsystemet hvis den ikke vises i selvbetjening	

Tabel 7 - Predefinerede Debitorkontospecifikationstyper

8.38.4 Servicens predefinerede Fordringsspecifikationstyper

Servicen har et antal predefinerede Fordringsspecifikationstyper, der kan være registreringsregler i forhold til at benytte. Værdierne for disse fremgår af nedenstående tabel. Klassidentifikation er angivet med værdierne fra Produktionsmiljøet for det Fælleskommunale Klassifikationssystem. Klassidentifikationerne i Exttest kan variere fra dette. Der henvises til de konkrete test-sortimenter i Exttest for fremfindelse af værdier.

Klassidentifikation	KlasseBrugervendtNøgle	KlasseBeskrivelse	KlasseRegelBrugervendtNøgle
b0598db0-5b2a-4112-bc84-f20219e96861	PSRM_Kravtype	Specifikationen angiver kravtype fastlagt af Gældsstyrelsen, også kendt som en PSRM-kravtype.	Specifisering med Klasse-reference som værdi. For non-FK-ØKO fordringer benyttes Tekst-værdi indeholdende PSRM-fordringstypen (7 karakterer)
719ba471-5394-42ad-898d-89c920b1d0c2	Inddrivelsestekst	Specifikationen indeholder den tekst som oversendes i feltet beskrivelse ved oversendelse af kravet til indrivelses hos Gældsstyrelsen	
e29ac8c7-7cac-46bf-982b-29ff21875643	Fordringstitel fra selvbetjeningsløsning	Fordringstitel fra Debitorsystemets selvbetjeningsløsning	

3bbaf6f8-f061-42d3-a882-2d256716f528	Link_fordring_selvbetjeningsloesning	Link til fordring i Debitorsystemets selvbetjeningsløsning	
--------------------------------------	--------------------------------------	--	--

9 Anvendte Klasseregler

NIL

10 Årsagskoder

Samlet liste over de årsagskoder, som kan anvendes ifm. servicens validering. Indeholder tre typer af fejlkoder: Fejlkoder, Advarselskoder og Informationskoder.

10.1 Fejlkoder

UUID	Brugervendt Nøgle	Titel	Beskrivelse
7c22387b-bf05-4c55-a7ce-136436a1928d	01.0001.001	Leverancen kan ikke skema-valideres	Leverancen kan ikke skema-valideres
90f6ce20-befc-4c2f-b66d-f33b3031e1bb	01.0001.002	ModtagerOrganisation er ikke et udfyldt med et validt cvr.nr.	ModtagerOrganisation er ikke et udfyldt med et validt cvr.nr.
14ccd387-0210-4568-9899-fdf54d3e4479	01.0001.004	ModtagerItSystemInstans har ikke tilladelse til at modtage dataleverancen	ModtagerItSystemInstans har ikke tilladelse til at modtage dataleverancen
bf6ca1c4-14a6-4f87-ada8-5c28ce26db6f	01.0003.016	En anden dataleverance med samme primære informationsobjekt er under databehandling i servicen.	En anden dataleverance med samme primære informationsobjekt er under databehandling i servicen.
c24b42a0-c3d8-4582-ad28-43af621d47f7	01.0003.001	ModtagerItSystemInstans er ikke den korrekte modtager af leverancen	ModtagerItSystemInstans er ikke den korrekte modtager af leverancen
4aa07e47-4b7e-4a9f-a6be-a3e7b411b594	01.0003.002	ModtagerOrganisation er ikke autoriseret modtager af data.	ModtagerOrganisation er ikke autoriseret modtager af data.
3d434ba0-a59c-48d2-be3e-e13c6c089c48	01.0003.003	Afsendende it-system, i SAML-Token, er ikke lig Af-senderItSystemInstans i HovedOplysning.	Afsendende it-system, i SAML-Token, er ikke lig Af-senderItSystemInstans i HovedOplysning.

UUID	Brugervendt Nøgle	Titel	Beskrivelse
108726d1-7295-40b9-bdfb-ffb3aff14ae7	01.0003.004	Afgivende myndighed, i SAML-Token er ikke lig Af-senderOrganisation i Hoved-Oplysning.	Afgivende myndighed, i SAML-Token er ikke lig Af-senderOrganisation i Hoved-Oplysning.
a331523e-c2b4-4d92-8201-fcd40984a162	01.0003.006	AfsenderItSystemInstans og AfsenderOrganisationer ikke angivet som en tilladt afsender i ModtagerItSystemInstans.	AfsenderItSystemInstans og AfsenderOrganisationer ikke angivet som en tilladt afsender i ModtagerItSystemInstans.
e53d1d52-95e9-4bbd-bd6c-9e92d5c7d7d6	01.0003.007	AfsenderItSystemInstans i HovedOplysning er ikke kendt, som tilladt afsender i ModtagerItSystemInstans.	AfsenderItSystemInstans i HovedOplysning er ikke kendt, som tilladt afsender i ModtagerItSystemInstans.
5c3c2daa-2c8d-4309-89dc-9023bb00dd98	01.0003.008	Afgivende myndighed/organisation, er ikke ens i AuthorityContext og HovedOplysning	Afgivende myndighed/organisation, er ikke ens i AuthorityContext og HovedOplysning
a9157c39-79d9-4aec-9a9f-97edd4ae5db3	01.0003.014	Transaktionen er tidligere modtaget. Der findes et forretnings svar, som ikke kan fremsendes pga. strukturændring af servicen.	Transaktionen er tidligere modtaget. Der findes et forretnings svar, som ikke kan fremsendes pga. strukturændring af servicen.
61c69e0d-5f31-409e-a6c3-866a5b650923	01.0003.015	Transaktionen er tidligere modtaget. Status for dataoverdragelsen er ukendt.	Transaktionen er tidligere modtaget. Status for dataoverdragelsen er ukendt.
fa67984a-6376-4dad-a3bb-6367396f2f3d	01.0003.017	Der er ikke autorisation til at benytte den kaldte operation	Der er ikke autorisation til at benytte den kaldte operation
fe0ba538-9182-470b-b228-8422c51df5d3	01.0003.018	Servicen er midlertidig lukket for anvendelse	Servicen er midlertidig lukket for anvendelse

UUID	Brugervendt Nøgle	Titel	Beskrivelse
2f20bb72-93b1-4f66-b379-a316eaa58365	01.0003.019	Serviceudbyder understøtter ikke den kaldte operation i servicen	Serviceudbyder understøtter ikke den kaldte operation i servicen
3a7b1bba-50a4-4b5f-b4d6-52cf43a35848	01.0003.020	Teknisk fejl ifm. datamodtagelse.	Teknisk fejl ifm. datamodtagelse.
c4bb0c97-9380-4853-ae3d-c5c5041856d0	01.0003.021	Operationen er midlertidigt lukket for anvendelse	Operationen er midlertidigt lukket for anvendelse
db06c416-8c07-4fb0-ae86-a3f7f92bf26f	02.0002.006	AfsenderItSystemInstans er ikke godkendt af ModtagerOrganisation	AfsenderItSystemInstans er ikke godkendt af ModtagerOrganisation
d8df4fa7-a845-477d-91a9-743862607e20	02.0002.007	AfsenderOrganisation ikke godkendt af ModtagerOrganisation	AfsenderOrganisation ikke godkendt af ModtagerOrganisation
d4b2c4fc-6f68-4081-abfb-f38593dc9727	02.0002.181	ModtagerOrganisation i HovedOplysning er ikke registreret som dataansvarlig for ModtagerItSystemInstans.	ModtagerOrganisation i HovedOplysning er ikke registreret som dataansvarlig for ModtagerItSystemInstans.
9976f364-d10c-4ea5-953b-02104471c95e	02.0006.001	Debitorkonto findes ikke	Debitorkonto findes ikke
a5a53d3f-d53d-4894-97f9-c607eab748ee	02.0006.002	Fordring blev ikke fundet på Debitorkontoen	Fordring blev ikke fundet på Debitorkontoen
97fb9a44-a4c5-47db-80d7-60d0ddf3eefc	02.0006.003	Værdien for KravType kunne ikke findes i ØiR Klassifikation	Værdien for KravType kunne ikke findes i ØiR Klassifikation
61c50483-203c-4cf4-9ad4-ea48c1108854	02.0006.004	FordringsForfaldsdatoperiode er ugyldig	FordringsForfaldsdatoperiode er ugyldig

UUID	Brugervendt Nøgle	Titel	Beskrivelse
550b5a36-c51f-4e3e-beb6-93c16c09d2fa	02.0006.005	Der mangler angivelse af Part i søgekriterium	Der mangler angivelse af Part i søgekriterium
1662ce4d-4f82-402e-a495-141437b18de2	02.0006.006	Værdien for Debitorkonto-Type kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.	Værdien for Debitorkonto-Type kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.
35dd47c3-a5de-4d5f-8f82-d4a4ba90de5d	02.0006.007	PartldType er ikke valid ift. fagsystemets sortiment	PartldType er ikke valid ift. fagsystemets sortiment
deb2d05c-453a-4795-a4f7-3442e12eed13	02.0006.008	PartldType har ikke en mapning til partskoncept i debitorsystemet	PartldType har ikke en mapning til partskoncept i debitorsystemet
3604058b-f816-4d23-b487-82ad63e6eb1b	02.0006.009	Partld har ikke det format, som er fastlagt via Partld-Type	Partld har ikke det format, som er fastlagt via Partld-Type
d1835fe8-8098-4c5a-a7bd-cc29847d326b	02.0006.010	Værdien for Debitorkonto-IdentifikationType ifm. ØIR-Part kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.	Værdien for Debitorkonto-IdentifikationType ifm. ØIR-Part kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.
430e6599-de1b-4c22-8f99-9749222e199e	02.0006.011	Værdien for Debitorkonto-IdentifikationType stemmer ikke overens med angivelse af PartldType	Værdien for Debitorkonto-IdentifikationType stemmer ikke overens med angivelse af PartldType
a4c107d6-47e7-434c-863f-ceaca69a2565	02.0006.012	Der mangler angivelse af rolle eller debitorkontoidentifikationstype for den ØiR-Part, som er angivet	Der mangler angivelse af rolle eller debitorkontoidentifikationstype for den ØiRPart, som er angivet

UUID	Brugervendt Nøgle	Titel	Beskrivelse
a920a5d5-e05e-43b4-947c-4e7058edf2ce	02.0006.013	Værdien for Debitorkonto-IdentifikationType ifm. Debitorkontoidentifikation kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.	Værdien for Debitorkonto-IdentifikationType ifm. Debitorkontoidentifikation kunne ikke findes i ØiR Klassifikation.
60153805-9bf2-410c-b512-a0674c8fd6b1	02.0006.014	Debitorkontoidentifikationen stemmer ikke overens med den angivne Debitorkonto-IdentifikationType	Debitorkontoidentifikationen stemmer ikke overens med den angivne Debitorkonto-IdentifikationType
48efca3d-8c73-403d-883c-5dfb3876addd	02.0006.015	Den angivne debitorkontoperiode er ikke valid. TilOgMed-Dato ligger før FraOgMed-Dato	Den angivne debitorkontoperiode er ikke valid. TilOgMed-Dato ligger før FraOgMed-Dato
8a545348-cd24-427a-b48d-e78a06dc67a5	02.0006.016	OprettetAfStruktur mangler ift. kravet, som knytter sig til PartIdType	OprettetAfStruktur mangler ift. kravet, som knytter sig til PartIdType
76f9daa1-d53e-4a68-9deb-cc4b59d5c780	02.0006.017	Forretningssvarets omfang overstiger grænsen for debitorsystemets svarmulighed.	Forretningssvarets omfang overstiger grænsen for debitorsystemets svarmulighed.

10.2 Advarselskoder

UUID	Brugervendt Nøgle	Titel	Beskrivelse
06b7a7e0-0af2-46b8-a98a-3427c2b7ea0e	05.0001.001	Gyldighedsperiode i sortimentet er udløbet for den angivne registreringsværdi	Gyldighedsperiode i sortimentet er udløbet for den angivne registreringsværdi

10.3 Informationskoder

Nil.

Referencer

Ref.	Titel		Kommentarer	
[Dokumentationspakken]	Dokumentationspakke for integrationen		Dokumentationspakke for integrationen, som denne service indgår i.	
	Filnavn	: SF1590_B_02++Dokumentationspakke+til+Afsend+DebitorForespoergsel_3.1011.zip		
	Version	: 1.0		
	Placering	: Digitaliseringskataloget		
	Link	: https://docs.kombit.dk/id/17193cb8		
[Hovedoplysninger]	Transaktionsspor og Fejlbehandling ved servicekald		Fælles datastruktur for services udstillet på Serviceplatformen. Indgår i servicenes payload, datafilen.	
	Filnavn	: Transaktionsspor og Fejlbehandling ved servicekald.pdf		
	Version	: 1.0		
	Placering	: Digitaliseringskataloget		
	Link	: https://docs.kombit.dk/id/17193cb8		
[Datastrukturlæsevejledning]	Læsevejledning til datastrukturer		Indeholder beskrivelse af den syntaks der er brugt til at beskrive datastrukturer i nærværende dokument.	
	Filnavn	: Læsevejledning til datastrukturer.pdf		
	Version	: 1.0		
	Placering	: Digitaliseringskataloget		
	Link	: https://docs.kombit.dk/id/e35fd4d5		
[SP Fejlko-	Serviceplatformens fejlkoder		Indeholder de fejlkoder, som vedrører servicekaldets behandling på Serviceplatformen.	
	Version	: v1.0		
	Placering	: Digitaliseringskataloget, ekspander information om servicen		
	Link	: https://digitaliseringskataloget.dk/files/error-codes/280620221526/b20fcbcb-1bc0-47c8-bd06-90e88df9b2ed_errorcodes.html		
[WSDL]	DebitorForespørgselAfsend 1.34		Samlet pakke, som teknisk beskriver servicen, som den er udstillet på Serviceplatformen og af kildesystemet, dvs. debitor-systemet.	
	Denne zip-fil indeholder en zip-fil, som pakker leverancen med et unikt releasenummer			
	Filnavn	: WSDLs og XSDs til DebitorForespørgselAfsend_1.3-r50944_r6178.zip		Indeholder to WSDL'er for hhv. Token- og certifikatbaseret sikkerhed.
	Version	: r4957r6178		
	Placering	: [Dokumentationspakken]		
	Link	: -		

Ref.	Titel		Kommentarer
[ØiR Klassifi- kation]	ØiR Klassifikationssystemet		Indeholder ØiR domæne klassifikationer og sortimenter, samt en række fælles referenceklassifikationer.
	<i>Filnavn</i>	: -	
	<i>Version</i>	: Seneste aktuelle version	
	<i>Placering</i>	: Fælleskommunale Klassifikationssystem	
	<i>Link</i>	: -	
[Klassi- fika- tion]	SF1510		Zip-fil med ntegrationsbeskrivelse med tilhørende informationsmodel og schemaer for SF1510 Klassifikation
	<i>Filnavn</i>	: <i>SF1510 – Dokumentationspakke til Klassifikation.zip</i>	
	<i>Version</i>	: Seneste aktuelle version. Pt. version 4.0	
	<i>Placering</i>	: Digitaliseringskataloget	
	<i>Link</i>	: https://docs.kombit.dk/integration/sf1510/4.0/pakke	
[Sorti- ment]	SF7002		Reference til Integrationspakke indeholdende integrationsbeskrivelse med tilhørende informationsmodel, servicebeskrivelse og schemaer for SF7002 Overfør Sortiment
	<i>Filnavn</i>	: <i>SF7002 – Dokumentationspakke til Overføer Sortiment_2.0.pdf</i>	
	<i>Version</i>	: Seneste aktuelle version	
	<i>Placering</i>	: Digitaliseringskataloget	
	<i>Link</i>	: https://docs.kombit.dk/integration/sf7002/2.0/pakke	
[År- sagsko- der]	Servicens årsagskoder		Indeholder de fejl-, advarsels- og informationsårsagskoder, som er defineret for denne service.
	<i>Filnavn</i>	: <i>Aarsagskoder til DebitorForespørgselAf-send_1.34.csv</i>	
	<i>Version</i>	: v1.0	
	<i>Placering</i>	: [Dokumentationspakken]	
	<i>Link</i>	: -	

Kendte udeståender

ID	Titel	Beskrivelse
	ModtagerItSystemInstans mangler	Pga. fejl sendes det optionelle Element Hovedoplysninger.Rute.ModtagerItSystemInstans pt. ikke altid til Modtager.
	~~WSDL er annoteret med ukorrekt version 1.2~~	~~Annotationen bliver rettet i nye revision, men dette vil ikke ændre Skemaets strukturer.~~
	Validering implementeres successivt	Valideringsregel 5 i operation hentDebitorkonto. Valideringen indføres successivt ved løbende revision af Debitor-systemet. Fagsystemet kan således ikke forvente at modtage de tilhørende ~~fejlårsag~~<u>fejlårsager</u> på tilslutningstidspunktet.
	<u>Senere igangsættelse</u>	<u>Elementerne FordringInddrivelseld, RykkergebyrIndrivelseld, OpkrævningsrentelInddrivelseld og InddrivelsesrentelInddrivelseld må først udfyldes efter en samlet klarmelding fra anvendere af servicen. Dette koordineres af KOMBIT.</u>
	<u>Manglende annotation i wsdl</u>	<u>Information om beregning af dataelementer i SamletFordingOverblik. Den vil komme med i en evt. senere version af schemaet.</u> <u>Ligeledes er sammenhængen mellem FiltreringsParametren SamletFordingOverblikMarkering og FiltreringsParametren UdeladSupplerendeInformationMarkering ikke annoteret.</u>